1612

Anno 1507



Almanach Ephemerides

In anno domini. M.d.vii. in latitudo Oxonia. li
xxviii. id⁹ l'. Menell in longitudo . xv. xxviii. id⁹
in Europ. durabit ad annos futuros. M.d.xix
et finis. &c.

Here is A generall rule for the cōiūctiōs and oppositions of the sone and the mone. Rekyn frome Miridionall to Miridionall Exsample the cōiūctiō is the xiii. daye of Januarii the xix houre & xxxvii. Minut. And that wylle wennysday i the mornynge at vii. of the clocke xxxvii. minute And that wylle xxiii minutes to for viii of the clocke & soo do ye Rekyn for every Coniunction and opposicion. &c.

1507 In anno christi. m.d.vii.



Coniunctio

Menses	dies	hora	minuto
Januarius	xiii	xix.	xxxvii
Februarius	xii	xii	xlviii
Marcius	xiiii	vi	xx
Aprilis	xii	xxiii	iii
Maius	xii	xiiii	vii
Junius	xi	iii	xv
Julius	x	xiiii	xxxix
Augustus	ix	o	xlix
September	vii	x	xviii
October	vi	xix	xxxvi
November	v	v	xv
December	iiii	xv	xlvi

Septuagesima. xxxi. die Januarii.
Pascha iiii. Aprilis

C Pzimacio ix. littera dominicalis. G

Oppositiones

Mensis	dies	hoza	minuta.
Januarius	vi	xx	liii
Febzuarius	v	xiiii	xxxv
Martius	vii	v	xlii
Apzilis	v	vii	xliiii
Maius	v	ii	lv
Junius	iii	x	xvii
	Ecclipsis lune.		
Julius	ii	xvii	iiii
Augustus	i	o	ix
Augustus	xxx	viii	xliiii
September.	xxxvii	xix	xxxiiii
October	xxviii	ix	xvi.
Nouember	xxvii	i	l
December	xxvi	xx	xxv

1510. In ãno xpi. M.d.x. Cõiūctiones

Mensis	dies	hoza	Minuta
Januarius	x	xv	xxxvi
Febzuarius	ix	vi	xxxiii
Martius	x	xvi	xxii
Apzilis	ix	ii	xxxi
Maius	viii	xiii	xxi.
Junius	vii	i	xvii
Julius	vi	xiiii	xxxix.
Augustus	v	v	xxxv
September	iii	xxi	liii
October	iii	xiiii	xlvi
Nouember	ii	vii	xviii.
December	i	xxii	xxvi
December	xxxi	xi	xxxvii

Septuagesima. xxvii. die ianuarii.

Pasca. xxxi. die Marcius.

Primatio .x. littera dominicalis:

Oppositiones

Mensis . dies .	dies	hora	minuta
Januarius	xxv	xv	xxxix.
Februarius	xxiiii	ix	lv.
Martius	xxvi	i	lviii
Aprilis	xxiiii	xv	x
Maius	xxiiii	i	xxxiii
Junius	xxii	x	ii.
Julius	xxi	xvii	xxvii.
Augustus	xx	o	liiii
September	xviii	ix	xxix
October	xvii	xix	xxix
Nouember	xvi	vii	liiii
December	xv	xxii	xlvi.

xhii. Anno nno christi.m.d.xi.

Coniunctiones.

Mensis	dies	hora	minuta
Januarius	xxix	xxii	lii
Februarius	xxviii	viii	xliii
Martius	xxix	xvii	xiiii
Aprilis	xxviii	i	xxxii
Maius	xxvii	x	xviii
Junius	xxv	xx	xvii
Julius	xxv	viii	xiii
Augustus	xxiii	xxii	xxxiii
September	xxii	xv	xii.
Octobre	xxii	ix	xxii
Nouember	xxi	iii	xliii
December	xx	xx	liii

Septuagesima.xvi.die februarii

Pascha.xx.die aprilis

Primatio .xi. littera dominicalis C

Oppositiones

Mensis	dies	hora	minuta
Januarius	xiiii	xv	xlvii.
Februarius	xiii	ix	xlvi
Martius	xv	iii	xlviii
Aprilis	xiii	xx	xi
Maius	xiii	x	viii
Junius	xi	xxii	xvii
Julius	xi	viii	xxviii
Augustus	ix	xvii	xxvii
September.	viii	ii	vii
October	vii	xi	ii.
Ecclipsis!			
Nouember	v	xx	liii
December	v	viii	viii.

xhrx. In anno christi .m.d.xii. an bisex.

Coniunctiones

Mensis	dies	hora	minuta
Januarius	xix	xi	lii
Februarius	xviii	o	viii
Martius	xviii	x	vi
Aprilis	xvi	viii	xviii
Maius	xvi	i	xxxi.
Junius	xiiii	viii	xlvii
Julius	xiii	xvii	xii.
Augustus	xii	iii	xl
September	x	xvii	ii
October	x	ix	xix
Nouember	ix	iii	xlvi.
December	viii	xxiii	v

Septuagesima .viii. dies februarii

Pascha .xi. die Aprili.

Primario .xii. littera dominicalis. D.C.

Oppositiones.

Mensis	Dies	hora	Minuto
Januarius	iii	xxi	xv
Februarius	ii	xii	xiiii
Martius	iii	iiii	xxvi
Aprilis	i	xx	lvii
Maius	i	xii	lviii
Maius	xxxi	iii	xlii
Junius	xxix	xvii	ix
Julius	xxix	v	xxiii
Augustus	xxvii	xvi	xxxvi
September	xxvi	iii	vi
October	xxv	xiiii	xi
November	xxiii	xxiii	xiii
December	xxiii	ix	xliiii.

xhr3. In anno christi .M.d.xiii. Cōiūctiones.

Mensis	Dies	hora	minuto
Januarius	vii	xvii	xl.
Februarius	vi	x	xliii
Martius	vii	xxiii	li
		Ecclipsis	
Aprilis	vi	x	xxx
Maius	v	xviii	lvi.
Junius	iiii	i	l.
Julius	iii	viii	xxix
Augustus	i	xvi	ii
Augustus	xxxi	i	xxvi
September	xxix	xiii	xxxvi
October	xxix	iiii	xxxviii
November	xxvii	xxii	xxxvii
December	xxvii	xvii	lii

Septuagesima .xxiii. die ianuarii.

Pascha .xxvii. die Martius.

Primatio .xiii. littera dñicalis .B. Oppositiões

Mensis	dies	hora	minuto.
Ianuarius	xxi	xxi	xii
Februarius	xx	ix	lvi
Martius	xxi	xxiii.	xli.
Aprilis	xx	xiiii	xii
Maius	xx	v	i.
Iunius	xviii	xix	l
Iulius	xviii	x	xxix
Augustus	xvii	o	xlvii.
September	xv	xiiii	xxx
October	xv	iii	xviii.
Nouember	xiii	xv	iii
December	xiii	i	xlix

xhx4. In anno xpi. m. d. xliii.

Coniũctiones.

Mensis	dies	hora	minuto.
Ianuarius.	xxi	xiii	iii
Februarius	xxv	vi	xxxiii
Martius	xxvi	xxi	xxv
Aprilis	xxv	ix	xiiii
Maius	xxiiii	xvi	xxxiiii.
Iunius	xxiii	i	lviii.
Iulius	xxii	viii	lv
Augustus	xx	xvi	xxi.
September	xix	i	xvi
October	xvii	xii	xvii
Nouember	xvii	ii	x
December	xvi	xviii	xxix

Septuagesima. xii. die februarii.

Pascha. xvii. die. Aprilis.

Opinatio xiiii. littera dominicalis G

Oppositiones

Mensis	dies	hora	minuta
Ianuarius	xi	xii	iii.
Februarius	ix	xxii	xviii
Martius	xi	viii	lvi
Aprilis	ix	xx	xiiii
Maius	ix	vii	xxvi
Iunius	vii	xxi	xxvii
Iulius	vii	xi	xliii
Augustus	vi	iii	o
September	iiii	xix	iii
October	iiii	xi	v
Nouember	iii	ii	xix.
December	ii	xvi	ii.

xhxh. In anno christi .m.d.xv

Coniunctiones

Mensis	dies	hora	minuta
Ianuarius	xv	xii	xl.
Februarius	xiiii	vii	xxiiii
Martius	xvi	i	vii
Aprilis	xiiii	xvi	xliii
Maius	xiiii	v	xliiii
Iunius	xii	xvi	xxiii.
Iulius	xii	i	xx
Augustus	x	ix	xxvii
September	viii	xvii	xxxvi
October	viii	ii	xxxii
Nouember	vi	xii	lv
December	vi	i	xv

Septuagesima .iiii. die. februarii.
Pascha. viii. die Aprilis

Primacio xv. littera dominicalis. G. Oppositiões

Mensis	dies	hora	minuto
Januarius	i	iiii	i
Januarius	xxx	xiiii	xxxi.

Ecclipsis

Februarius	i	xxiii	lviii
Martius	xxx	viii	xlvii
Aprilis	xxv ii	xviii	vii.
Maius	xxviii	iii	lviii
Iunius	xxvi	xv	xiiii
Iulius	xxvi	iiii	xxiii
Augustus	xxiiii	xix	xxxix
September	xxiii	xii	xli
October	xxiii	vi	xxiii
Nouember	xxi	xxiii	lvii
December	xxi	xv	xliii.

1516. In anno christi. m. d. xvi. Anno bissex.

Coniunctiones

Mensis	dies	hora	minuto
Ianuarius	iiii	xv	xliiii
Februarius	iii	viii	iiii.
Martius	iiii	i	xxi
Aprilis	ii	xviii	xxii.
Maius	ii	x	ix
Iunius.	i	o	xiii
Junius	xxx	xii	xxxiiii
Iulius	xxx	xxiii	xxix
Augustus	xxviii	ix	xxxii.
September	xxvi	xviii	v
October	xxvi	iiii	xl.
Nouember	xxiiii	xiiii	liiii
December	xxiiii	i	liiii.

Ecclipsis solis

Septuagesima. xx. die. ianuarii

Pascha. xxiii. die. marcius

Primatio.xvi.littera dominicalis.F.E.

Oppositiones.

Menses	dies	hora	minuto.
Ianuarius	xx	v	xi
Eclipsis lune.			
Februarius	xviii	xvi	xxiiii.
Martius	xix	i	xl
Aprilis	xvi	ix	xlii.
Maius	xvi	xvii	xv
Iunius	xv	i	xviii.
Iulius	xiiii	x	xlv.
Eclipsis lune			
Augustus	xii	xxii	xxxvi
September	xi	xiii	xx
October	xi	vi	xxx
November	x	i	xvii
December	ix	xx	ii.

1517. In anno xpi.m.d.xvii. Cōiunctio

Mensis	dies	hora	minuto
Ianuarius	xxii	xiiii	xxix
Februarius	xxi	iiii	xxxiii.
Martius	xxii	xix	xxxvii
Aprilis	xxi	xi	vi.
Maius	xxi	ii	xxiii
Iunius.	xix	xvii	iiii
Iulius	xix	vii	iii.
Augustus	xviii	xx	xv.
September	xvi	viii	xl
October	xv	xx	xii.
November	xiiii	vi	lix
December	xiii	xvii	xvii

Septuagesima.viii.die februarii.

Pascha.xii.die Aprilis

Primatio.xvii. littera dominicalis D.

Oppositio.

Mensis	dies	hora	minuta.
Ianuarius	viii	xiii	xli.
Februarius	vii	iiii	lii.
Martius	viii	xvii	vi
Aprilis	vii	ii	xli
Maius	vi	x	xxvi.
Iunius	iiii	xvii	ix
Iulius	iiii	o	xii.
Augustus	ii	viii	xxx.
Augustus	xxxi	xix	vi
September	xxx	viii	xl
October	xxx	i	xvi
Nouember	xxviii	xix	liiii.
December	xxvii	xv	xxiiii.

1518 In anno xpi.m.d.xviii.

Coniunctiones.

Mensis	dies	hora	minuta
Ianuarius	xii	iii	xxxix.
Februarius	x	xiiii	xxiiii.
Martius	xii.	ii	xviii
Aprilis	x	xiiii.	lii
Maius	x	iiii	xiiii
Iunius	viii	xxiii	xix.
Eclipsis soli			
Iulius	viii	ix	iii
Augustus	vii	o	xvii
September	v	xv	xxxi
October	v	vi	xxxii
Nouember	iii	xx	xxiii
December	iii	viii	xlviii

Septuagesima.xxxi.die Ianuarii

Pascha.iiii.die.Aprilis

Primatio .xviii. littera dñicalis. C

Oppositiones.

Menses	dies	hora	minuta
Januarius	xxvii	x	i
Februarius	xxvi	ii	xxix.
Martius	xxvii	xv	liiii
Aprilis	xxvi	ii	xx
Maius	xxv	x	xxxiii
Ecclipsis lune.			
Junius	xxiii	xvii	xxx
Julius	xxiii	o	xviii.
Augustus	xxi	viii	iiii.
September	xix	xvii	xlv
October	xix	vi	viii
Nouember	xxvii	xxi	xxiiii.
December	xvii	xv	viii

1519 In anno christi .m.d.xix.

Mensis	dies	hora	minuta
Januarius	i	xix	li
Januarius	xxxi	v	lvii
Februarius	i	xv	xxxvii.
Martius	xxxi	i	xviii
Aprilis	xxix	xi	xxviii
Maius	xxviii	xxii	xxxiiii
Junius	xxvii	xi	iii.
Julius	xxvii	i	xiiii
Augustus	xxv	xvii	iii
September	xxiiii	x	o
October	xxiiii	iii	viii
Ecclipsis solis			
Nouember	xxii	xix	xvi
December	xxii	ix	xxxv

Septuagesima .xx. die februarii.

Pasche .xxiiii. die Aprilis.

Primacio xix littera dominicalis B

Oppositiones

Mensis	dies	hora	minuta
Januarius	xvi	x	ii
Februarius	xvi	iiii	xv
Martius	xvi	xxi.	lvii
Aprilis	xv	xii	xxxiiii
Maius	xv	o	xvi.
Junius	xiii	ix	xxiii
Iulius	xii	xvii	xxxi
Augustus	xi	i	o
September	ix	ix	i
October	viii	xviii	xix.
November	vii	v	xxxvi
	Ecclipsis lune.		
December	vi	xix	xiiii

¶ Per wylhelmum Red




dei ce
lum
filius
esto
acc pe
gras
esto
gras
bon9
filius
accipe
celum
gras
bon9
dei
Manus sinistra p parte exteriori.


El
ca
nos
alit
fruct'
Dat
bo
na
geni
trix
El
ro
los
anni
flo
res
Dat
boa
bel
grifo
edens
cābit
Manus sinistra ꝑ parte steriori


eius
finis
gau
amat.
gallic
bell
dicēs
fluet
augur
bus
cadat
dānos
Manus sinistra, p parte exteriori

Tunc bissextus erit p partes quattuor equas
Annos partiri cum poteris domini.
Bissextū sexte martis tenuere kalende
Posteriore die celebrantur festa mathie.
Sabbata si teneant ibi: nō alibi celebrantur

¶ In parte precedenti auctor fecit mētionē de bissexto:
hic determinat de ipso. Et diuiditur ista pars i duas Pri
mo facit quod dictū est. Secūdo remouet dubiū. qm̄ pri-
mo docet iuenire bissextū. secūdo docet situare ipsū. Se
cūda pars Bissextū sexte. Et diuiditur illa pars in duas
Primo facit quod dictū est. secūdo remouet dubium. Se
cunda posteriore die. Primo dicit auctor ꝙ bissextus sit
quotienscūqȝ anni ab icarnatione dn̄i possunt diuidi per
quattuor partes equales. vt dū habemus quattuor octo
duodecim / sexdecim / viginti. ⁊ sic de aliis. Circa istā par
tem sciēdū est ꝙ differentia est inter ciclū solarem et an-
num solarē: quia ciclus solaris cōtinet vigintiocto āños
Et annus solaris cōtinet tricentos ⁊ sexagintaquiqȝ di-
es / cū sex horis. Unde si aliquis querat quare in ciclo so-
lari sunt vigintiocto āni nec plures / nec pauciores: Res
pondendū est ꝙ antiqui astronomi de cursu solis dubi-
tantes cōgregauerunt se et iuerunt in quosdam moutes
altos in arabia. ⁊ quidem inter eos peritissimus vidit so-
lem facientem cursum suum et ordinauit in quodā astro
lobio. ⁊ ꝙ sol faciebat cursum suum i primo anno in pri-
mo puncto iuuenit. ⁊ sic discurrendo vsqȝ ad vigiutiocto
annos ⁊ vigintiocto puucta. ⁊ tūc vidit ꝙ sol non ibat vl
tra: sed regrediebatur iu primo puncto. Ideo dicit ꝙ cur
sus solis continebat vigitiocto āños nec plures nec pau-
ciores. Secundo nota ꝙ duplex est ann⁹ scilicet annus
solaris ⁊ annus lunaris. ⁊ de illo anno lunari habemus

in capitulo de cursu lune. Est alius annus solaris qui sic diffinitur. Annus solaris est aliquod spaciu temporis in quo sol peragrat cursu suum per zodiacum transeundo per equnoctia et solsticia redeundo ad illud punctu a quo inceperat moueri. Et dicit ann9 ab eo is vel ab an quod est circum/vel circa. quia cernit et circudat cursum solis Unde zodiacus est cursus siue celu supra quod sol et planete mouentur. Ad euidentiam predictorum notandu est q duplex est solsticiu silicet solsticium hyemale et solsticiu estiuale. Solsticium hyemale est quando sol est in vltimo gradu nec aplius descendere potest. et tunc nobis remouetur calor et generatur frigus. et tuc nox habet sexdecim horas. dies vero octo. Solticiu estiuale est quado sol est in superiori gradu nec potest plus ascedere. et tunc nobis appropinquat et gnatur maxima caliditas. et tunc dies habet sexdeci horas nox vero octo. Item nota q duplex est equinoctiu. scilicet vernale et autunale. Equinoctiu vernale est quando sol est in medio sui cursus i ascedendo. et tunc dies equatur nocti. et incipit in kalendis aprilis. Equinoctiu autunale est quado sol est in medio sui cursus in descendendo. et tuc dies equatur nocti. Et dicitur equinoctiu ab equo equas. quia tuc dies equantur noctibus. Item solsticiu dicitur quasi solis statio. et dicitur a sol et statiu statii. quia tuc sol stat in ima vel in superiori parte. Item nota q diuersi diuersimode inceperut annum suum. Numa pompeius quide imperator incipit in solstitio hyemali. quia tuc sol incipit ascendere. Alii vero sicut romuli iceperut anum suu iuxta equinoctiu vernale: quia tunc omnia rident et virent. Et secudu theologos mudus fuit creatus in. xv. kaledas aprilis. Alii vero inceperut annu suu in equinoctio autunali. Iuxta illud quod dictu est genesis. Producat terra herbam virente et faciante fructu iuxta genus suu. Et qz autun-

est tempus fructuosum dicebatur mundū esse factum in autumno Nos vero catholici illos principaliter dimittamus quoniam in ianuario incipimus claues nostras aureum numerum: ⁊ in martio incipimus cōcurrentes ⁊ regulares feriales ⁊ in septēbri epactas. ⁊ regulares lunares embolismales ānos. Itē nota ꝙ ānus solaris fit ex . ccclxv. diebus cum sex horis Sed quia secundū auctorē istum ⁊ vulgarem compotum remanent sex hore sigulis annis ad cōfusionem omnium tollendam. Nā fieret cōfusio si vnus terminaretur in meridie/ ⁊ alter in vespe vl' circa vesperas. ideo statuerūt cōpotiste ꝙ sex hore primi anni ⁊ sex secundi/ ⁊ sex terni/ ⁊ sex quaterni constituerūt vnum diem naturalem et supadditio illius diei vocatur bissextus ⁊ ille bissextus situatur sexto kalendas martii ⁊ duo dies super vnam litteram computātur. Sed si queratur q̄re magis dies bissextilis attribuitur februario ꝙ aliis mēsibꝫ. Respondendū est quia februarius est minor aliis mensibus. vel quia est vltimus secundum illos qui annum īceperunt in martio: ⁊ ideo vltimus dies vltimo mense collocat. Et nota ꝙ bissextus dicitur a bis quod ē duo/ ⁊ hex quod est sex quia in sexto kalēdas martii duo dies computantur supra vnam litteram. Item nota ꝙ si nō obseruaretur dies bissextilis citra multos annos contingeret diem natalis domini celebrari vbi ānunciatio dominica celebratur. et etiam peius inconueniēs sequeretur ꝙ vbi celebrat natiuitas beati iohānis baptiste ibi contingeret celebrare natalē vel natiuitatem domini. Ideo ad remouendum illam confusionē et obseruandā auctoritatem beati iohannis baptiste dicētis sic. Me oportet crescere me autem minui. quia sol incipit ascendere ī natiuitate tua ⁊ in mea īcipit descendere: ideo de quattuor annis ī quattuor annos habemus vnam diem vacātē

a qua bissext⁹ ortus est. ⁊ semper habet tenere festa fira ⁊ eodem tempore: ideo fit bissextus Uersitamen cōpotiste non potuerunt remouere quin festū beati iohānis baptiste celebraretur duodecim diebus post descensum solis. quia sol incipit descendere in festo beati barnabe. ⁊ similiter nō potuerunt facere quin festū natiuitatis domini celebraretur duodeci diebus post ascensū solis. quia sol īcipit ascendere in festo beate lucie. Posteriore die. Hic remouet auctor dubium. quia aliquis posset querere ī qua die festū beati mathie celebraretur an in priori vel posteriori quia sunt duo dies supra vnam litteram computandi. Illud dubium remouet et dicit ꝙ debet celebrari ī posteriori die. et ratio est: quia si celebraretur in prima die bis in anno celebraretur quod est inconueniens. ideo celebratur in vltima die. Ordo est. Bissextus erit tunc cum i. quādo poteris partiri. id est diuidere per quattuor partes equas id est equales annos domini id est annos ab incarnatione domini sexte kalende martis. id est martii tenuere id est tenuerunt bissextum id est bissextus situatur in sextis kalendis martii. que sunt in februario festa mathie id est festum sancti mathie celebrantur. pluralis numerus pro singulari causa metri ponitur. posteriore die id est sequenti siue in secundo die illorum dierum qui sub vna littera continent᷑ sꝫ si sabbata id est dies sabbati teneant festum mathie ipsa festa celebrātur ibi id est priori die ante dominicam in illo sabbato ⁊ non alibi id est non alio die.

Si forsan nescis que littera tu domini sit
Et quotus est solis annus cognoscere queris

Annos a dñi: demas annis prius octo
Perqꝫ quater septem dñi diuiseris annos
Dat quot⁹ est solis ānus quidqͦd remanebit
Et si nil restat tunc supremū fore constat
Octo bis ex centū remanēt ex mille viginti
Mille quadringēti diuisi nil tibi donant.
Juncturas auges quotiēs numerū superaddes
Sed pro preterito iūcturas tu remoueto
Semp presentes annos excludere debes.
Quartaqꝫ iunctura dat centū milleqꝫ quita
Einsdē digiti. iuncturaqꝫ tibi finis
Que quartā partē numeri sit tibi finiet oēm

Superius auctor determinauit de anno bissexti et de situatione illius et de anno solari ꝛ de ciclo ipsius āni Hic docet variationē ipsius ostēdēs litterā dñicalē cuiuslibꝫ anni. et diuiditur ista pars in duas. Primo facit quod dictū est. Secūdo determinat de cōcurrētibus. secūda. tūc concurrētes. Prima in duas. quoniam primo facit quod dictum est. Secūdo rectificat. secunda Sēp presētes. In prima parte dicit auctor ꝙ si nescis literā dñicalē ꝛ velis scire quotus est ānus solaris tu debes remouere. viii. ānos ab ānis īcarnationis dñi quia iā trāsierāt. octo āni cicli solaris quādo xp̄s nat⁹ est Et postea debes diuidere totā sūmā per vigintiocto ꝛ illud quod remanebit ex tali diuisione ostēdet tibi quot⁹ est ānus solaris ꝛ si nil restat a tali diuisione nūc eris ī vicesimoocto āno cicli solaris ita ꝙ prima radix indicis ꝑ primo cōputetur ꝛ radix me

dñi pro secũdo et radix medici ꝓ tercio. et sic de aliis Jtẽ si velis scire que littera sit dñicalis alicuiꝰ anni scito priꝰ quotus est annus solaris cuius literã dñicalem vis scire nã talis erit littera dñicalis ꝑ totũ annũ q̃lis erit littera prima alicuiꝰ dictiõnis huius vsꝰ. Filius esto ꝛc. vel illa dictio que cadet i iũctura vbi situatur annus de quo q̄ris vel que erit prim a litera alicuiꝰ dictionis istoꝝ versuum Fructus alit. elgeni Dat flo. cãbit edẽt ꝛc. verbi gratia. sit hic tercius annus cicli solaris q2 ille numerꝰ ternariꝰ cadit in radice medici. prĩa dictio supradicti versus scilicet Dat flores. cadit i illa iũctura vel i tercia dctõ huiꝰ versꝰ Filius esto. tũc ꝓ illo anno habebis d. ꝓ littera dñicali et sic de aliis. Seq̄tur illa pars Octo bis ex centum. Hic ponit quendã versũ propter illos q̇ nesciunt algorismũ ꝛ dicit ꝙ ex mille partitis ꝑ xxviii. remanẽt viginti. et ex centum partitis per vigintiocto remanent sexdeci. iũctu ras auges. Dicit auctor ꝙ si velꝰ scire vel q̄rere de siclo so lari ꝓ tp̄e futuro tu debes augere iũcturas iam nõ habi tas .i. tu debes cõputare vltra iũcturas iã nũeratas non habitas ꝓ cilco solari futuro. Sꝫ pro ciclo solari ꝓ tẽpo re preterito tu debes remouere a iũcturis iã habitis tot iuncturas quot ãnos velles scire de preterito cõputãdo retrograde. Semp presẽtes. Dicit auctor ꝙ i tali nũero debes excludere presentẽ annũ tã ꝓ preterito q̄ ꝓ futu ro. i. nõ debes cõputare illã iũcturã i qua tu es pro anno cicli solaris. sed tu debes incipere ꝛ cõputare i iũcturã se quẽti pro futuro. ꝛ i iũctura p̄cedẽti ꝓ preterito. ¶ Ordo est. Si tu nescis: i: si ignoras q̃ littera dñi. i. dñicalꝰ sit ꝛ si queris. i. si vis cognoscere quotꝰ ãnus solis est. i. quotum annũ cicli solaris habeuꝰ demas. i. remoueas priꝰ. i. pri mo vel ante octo ãnos ab annis dñi. i. icarnationis dñi ꝛ diuiseris. i. diuidas ãnos ab icarnatione dñi per quater ter septẽ. i. ꝑ vigintiocto annos quicq̇d remanebit ex tali

diuisione dat ostēdit quotus ānus solis est et si nil restat i. si nichil remaneat ex ea diuisione constat. i. manifestū ē supmū. i. vltimū annū cicli solaris fore. Octo bis. i. sex decim remanēt ex cētū diuisis per viginti octo ꝛ digiti remanent. i. restāt ex mille sed mille quadrigēti diuisi. i. si mille ꝛ quadrigēti diuidātur nil ꝑponō ꝛ aliquid nō dāt tibi aliqd. i. nichil remanet ex tali diuisione auges. i. addis sēper iūncturas totiēs suple quotiēs supaddes nūerū. i. quotiēs q̄ris litterā dn̄icalē ꝓ futuro sed tu remoue to iūncturas cōputando supple ꝑro preterito. i. cū q̄ris de littera preterita tu debes excludere. i. remouere nō cōputare sēp annos presentes. i. annū in quo sumus nō debemꝰ cōputare qꝫ ꝓ ꝛ quarta iūnctura eiusdē digiti dat centū. hoc est cōputādo pro preterito anno vel ꝓ sequēti vel futuro in quarta iūnctura accidit centesimꝰ annus qꝫ pro et quīta iūnctura eiusdē digiti dat mille ꝛ illa iūnctura sit finis termini q̄ finiet. i. terminabit oēm quartā ptē nūeri

Tūc concurrētes dn̄i per gramata nosces.
A sex. b quiqꝫ. c quattuor. e duo. d tres
Primus concurrēs est f. littera septimus est g.
f primū reddit sed g septem tibi finit
concurrens totus f quota martis erit
concurrens septē nō transit sed petit assē
Mars cōcurrētes renouat september epactas

Dicto inuentione littere dominicalis: dicendum est de concurrentibus ꝛ regularibus ferialibꝫ. Et diuiditur in duas partes. Primo determinat de concurrentibꝫ ꝛ regularibus ferialibus valētibus ad initiū cuiuslibet mēsis. In secūda parte determinat de mensibus. Secunda

pars. Annus solaris prima in duas. Primo facit quod dictū est. Secundo docet structū. Secunda. Dant feriā in mensis. Prima in duas. Primo determinat de cōcurrentibz. Secūdo de regularibus ferialibus. et qz vnū nichil facit sine alio ideo primo determinat de vno secūdo de alio. Secūda mēsis cognosces. in prima parte dicit auctor ꝙ nos possumus cognoscere cōcurrētes per litteras dominicales: quoniā si a sit littera dominicalis habemꝰ sex pro cōcurrentibus. si b/ habemus quinqz. si. c/ habemus quattuor. si. d. habemus tres si e. habemus duo si. f hēmꝰ vnū si. g/ habemus septē. et scitis litteris dominicalibus possumus finaliter scire de concurrētibus Deinde docet per illā regulam siue rationem dicens ꝙ concurrens est totus in anno quota feria denotatur per illā litteraz /f/ positam in tercia die martii quoniā si sit prima feria habemus vnū pro cōcurrēte si secunda habemus duo ꝛ cetera Unde videamus quid sit cōcurrens. Concurrens est numerus variabilis siue ymaginabilis datus āno ad inueniendum initialē feriam cuiuslibet mensis illius cuius est concurrens coniunctus cū regularibus ferialibus . Et dicitur concurrens a concurro concurris quia cōcurrit cū regularibus ferialibus cuiuslibet mensis ad inueniendum initialē feriam cuiuslibz mēsis. ꝛ fuit inuentus concurrens ad habendum perquam feriam quilibet mensis incipiat /Unde nota ꝙ secundum illos qui ponunt bissextum in primo digito inuenitur sic concurrens quoniam antiqui compositite diuiserunt annum suum in quinquaginta duas ebdomadas vno die de residuo q̄ dies est causa inueniēdi concurrentes i anno et ideo pro illo die dederunt primo d ei cicli solaris vnum pro concurrente. secundus annus habet duos dies. vnum causa sui: ꝛ alium precedentis anni. Tercius habet tres . . Quartus habet quinque. vnum causa sui: et alium causa bissexti.

Quintus habet sex vnu ratione sui: et quinqz ratione precedetiu. Sextus habet septem. &c. Per obiicias de prio scilicet de police quia formatur a prima radice indicis secundu eos sed secundum nos dicitur for mari a grossa radice minimi quia est bissextilis ꝛ ibi adueniuut octo ex quibus remouebis septem ꝛ sic remanebit vnus pro cocurrete. Et est sciendu ꝙ ciclus concurrentiu apparet qui habet quattuor cellulas in latitudine ꝛ septe i logitudine sicut manus habet quattuor in latitudine ꝛ septe i logitudine Unde quilibet quartus annus est bissextilis icipiendo a prima lignea ꝛ durat per viginti octo annos ꝛ hoc per tabulam cocurrentiu. quarta denotat bissextum quemadmodum quartus digitus ꝛ secudum illos qui ponut bissextu in minimo seper quartus annus est bissextilis: ꝛ incipitur a prima linea Deinde dicit ꝙ concurres no ascedit plus ꝙ septe quia si numerus superet septe: debemus remouere septe ꝛ capere residuu. Ite nota ꝙ cocurrens ꝛ regulares feriales renouatur in marcio ad memoriam romuli qui primus apud latinos compotu inuenit ꝛ annu suum icipit in martio. Ordo est. Tu nosces. i. cognosces concurrentes. i. illu numeru per grammata. i. per litteras dni. i. dnicales a/ dat sex. i. quado habemus a. pro littera dominicali habemus sex pro concurrente. ꝛ. b. dat quiqz c. dat quattuor. e. dat duo. d. dat tres. primus concurres est/ f. i. quado habemus/ f/ pro littera dnicali habemus tantum vnu pro concurrete scilicet/ g/ littera est septimus cocurrens. i. habemus septe pro concurrente quando g est littera dominicalis ꝛ vocatur vltimus concurrens: quia numerus concurrentium non excedit septem. vel. f. littera reddit primu concurrente scilicet vnu qui numerus est primus inter concurrentes. sed. g. quado est littera dnicalis finit septe pro concurrete. Concurres erit totus. i in tanto numero quota. i. i quanto numero. f. martis. i. que

est in mense martii erit concurrēs nō transit septē. i. nō excedit illū numerū septē sed petit astrē. i. finem. mars. i. mensis martii renouat concurrētes. i. nūerū cōcurrētis et septēber renouat epactas. i. illū numerū vt videbitur.

Mensis cognosces regulares sic feriales
Quinqz monos terni sex vnus et ide quaterni
Septē post bini quini septē tria seni
Dant feriā mensis cōcurrens et regularis
Si plusq̄ septem reliquū cape: reiice septē
Sunt in marte noui cōcurrens et regularis
Est astris clara fulgentibus ara deorum
Grates bonis etas gratissīa cuiqz fideli.

In ista parte auctor determinat de regularibus feria- [illegible]bus dic[illegible]s q̄ nos possumus scire regulares feriales p̄ il los versus. Quinqz monos terni. pro quo notandū est q̄ regularis ferialis est nūerus inuariabilis dat⁹ mēsi ad inueniēdū initialē ferialē cuiuslibet mensis qui cōiūct⁹ cum concurrēte ostendit in qua die quilibet mensis īcipi at in quolibet āno. Et nota q̄ dicitur regularis ferialis hoc est dicere regularis solaris ad differentiā regularis lunaris. Itē nota q̄ regulares feriales ita ordināt seu o[illegible]tur ex diuisione āni per duodeci facta iq̄tū possum⁹ Et sunt ī anno tricēti sexagita quiqz dies cum sex horis ex quorū diuisione per. xii. remanent quiqz dies q̄ martio attribuūtur quia primus mensis est q̄tum ad regulares feriales et cōcurrētes. Et nota q̄ si velim⁹ scire vel forma re regulares feriales alicuius alterius mēsis debem⁹ su mere dies cū regulari feriali mēsis precedētis et totū di uidere per septem: et illud q̄ remanebit erit pro regulari

feriali mensis sequētis illo mēse sic diuiso. Uerbi gratia in martio sunt. xxxi. dies. ꝛ quinqꝫ ꝓ regulari. et sic. sunt xxxvi. tā ꝓ diebꝫ mensis q̄ ꝓ regulari feriali. diuidam⁹ totū p septē ꝛ tota sūma remanebit vn⁹. ꝛ sic vn⁹ est regularis ferial' ꝛ sic formes oēs alios mēses sicut dictū ē. Uñ marti⁹ hꝫ quīꝫ ꝓ regulari feriali. aprilis vnū. maı⁹ tres iunius sex. iulius vnum augustus quattuor. september septem. october duo. nouember quinqꝫ/ december septē ianuarius tres. februarius sex. vt patet per hos versus. Quinqꝫ monos. Deinde sequitur ista pars ī qua datur fructum scilicet Dant feriam mensis. ī qua dicit ꝙ debemus addere concurrentes anni cum regularibus ferialibus in illo mēse de quo querimus si volumus scire p quā feriam incipiatur. ita ꝙ numerus vnione concurrentis ꝛ regularis ferialis factus dant feriam mensis:. tamen si superet septem debemus remouere septem: et residuum retinere ꝛ si habemus vnum de residuo p primā feriam īcipiet ille mensis. ꝛ si habemus duo incipiet p secundam ꝛ sic de aliis in loco suo. Sunt in marte noui. In ista pte dicit ꝙ concurrentes ꝛ regulares feriales semp renouantur in martio. ꝛ hoc propter memoriam romuli qui prim⁹ apud latinos compotum scripsit ꝛ annum suum ī martio incepit: sed tamen falsum est quia regulares feriales renouantur in martio quod patet p diffinitionē vbi dicitur ꝙ regularis ferialis est numerus inuariabilis et cū ergo illud quod est variabile renouatur illud videtur inopinabile ꝛ cū plures vel q̄si oēs cōpotiste hñt cōtrarium: qꝛ male sed a pluribus reprehēdūt: ꝛ hoc bene nisi intellig at ꝙ sit inuariabilis secundum speciem ꝛ renouetur id est reiteratur. Item nota ꝙ tu debes renouare litt ram d ominicalem ꝛ milliarium ꝛ aureum numer ꝛ claues t ꝛ minor in principio ianuarii ꝛ semp in quolibet anno. vt: de Bsus

Aureus in iano claues festumqz nouantur. Littera mutatur iano subeunte: manetqz. Cōcurrēs donec sit in mars quia tunc renouātur. Mars concurrentes renouat: septēber epactas pricipium mundi: renouat / g / tercia martis Est astris clara. isti duo versus docent inuenire regulam ferialem cuiuslibet mensis sicut isti duo Quinqz monos terni. sed isti duo sunt faciliores ad sciendum ꝙ alii duo scilicet. quinqz monos terni. Et nota ꝙ quota est prima littera alicuius dictionis illorum versuum. est astris clara fulgentibus i ordine alphabeti. tot habebit ille mensis pro regulari feriali ita ꝙ ista dictio / est. deseruit martio. astris deseruit aprili et sic de aliis mensibus sequentibus per ordinem. Unde si tu vis scire quot habet martius ꝓ regulari feriali: respice quota ē prima littera huius dictionis est que deseruit martio, in ordine alphabeti. et tot habebis ꝓ regulari feriali in martio. et quia e est quita littera in ordine alphabeti. ideo habemus quinqz pro regulari feriali in martio. ⁊ sic faciendum est de omnibꝫ aliis dictionibus. Ordo est. Tu cognosces id est scies sic id est taliter. vt sequitur. regulares feriales id est illum numerum. quinque monos. et cetera. concurrens ille numerus concurrencium et regularis. ferialis id est, numerus regularium ferialium dant id est ostendunt feriā id est initialem feriam siue diem cuiuslibet mensis si sit plꝰ ꝙ septem reiice. id est remoue septem et cape reliquum, id est id quod remanet cōcurrens ⁊ regularis ferialis sūt noui id est renouantur in marte id est in martio. Deinde cape primas litteras harum dictionum. est astris. et. c.

Annus solaris ex mēsibꝫ est duodenis
Ja fe mar ap mai iun iul au sep oc no decēber

Junius aprilis septēber et hec nouember
Dant triginta dies: reliquis superadditur vnus
De quorum numero februarius excipiatur
Nāq3 quater septem fertur habere dies:
Sed cum bissextus fuerit supadditur vnus

In ista parte precedenti auctor determinauit de concurrē tibus et regularibus ferialibus valētib3 ad cognitionē mensium. hic determinat de mensibus Et diuiditur ista pars i duas partes Qm̄ in primo determinat de illis q̄ faciūt ad esse mensiū ostendēdo quot dies quilibet mēsis habeat. Secūdo determiat de noīatiōe mēsiū. Secūda Jane. mar. Prima i duas. Primo facit quod dictum est secūdo ostendit quot dies q̄libet mensis habeat. Secūda Junius /aprilis. In prima parte dicit auctor q̄ ānus solaris cōstat ex duodeci mēsibus. Unde vidēdū est q̄d sit mēsis. Est eni fere duodecima pars āni. Und: bn̄ dicit fere quia secundū q̄ mēsis habet triginta diez est plusq̄ duodecima pars anni. Et dicitur mensis a mēsura: ideo q̄ ānus mense mēsuratur vel secundum phisicos dicitur a mēsa quia secūdū illos fercula nostra debem9 renouare in quolibet mēse vel dicitur a mene quod est defectus quia in quolibet mēse luna videtur deficere sic q̄ nō capit lumen a sole. Unde sciendū q̄ romulus princeps romanorum primo īuenit mensē / et in anno decem menses constituit tantum: et hoc triplici ratione Prima ratio est quia vidit tantum tempus sufficere ad partum mulieris et non plus Secunda ratio est: quia mulieres post mortē mariti sui per tale spacium debent vidue remanere. Tertia ratio est q3 tot digitos solem9 cōputare i iuncturis manuū nostrarum. Primū eni mēsē appellauit martiū a parte suo marte vel a marte deo belli. q3 in illo mense romani solebāt


A
B
C
A
B
C
A
B
C
A
B
C
Manus sinistra, p parte exteriori

Pro festis anni sunt versus bis duodeni
Nam quiuis mẽsis binos versus retinebit
Versus ponãtur iuncturis quis famulantur
Solaqz iuncturam deposcit syllaba solam
Demonstrat festa sanctorum syllaba prima
Festũ ꝑ primam dat festũ dictio signans
Infundas digitis versus velut ordo requirit

Hic determinat de situatione festoꝝ cuiuslibet mẽsis di cẽs ꝙ ibi sũt viginti quattuor versus q̃ deseruiũt diebꝫ et festis duodecĩ mẽsiũ. ita ꝙ qlꝫ mẽsis hꝫ duos vꝰ ꝛ sic ianu ariꝰ hꝫ duos vꝰ p̄os. scꝫ. Ci. si. o. ia. ꝛ februariꝰ hꝫ duos seq̃ntes. scꝫ B:i pur. bla. sus. ꝛ sic de aliis. Et nota ꝙ nos deb. mꝰ icipere vsus deseruiẽtes festis sc̃is i eadẽ iũctu ra i qua situat̃ p̄cipiũ mẽsis cui deseruiũt illi versus at tribuẽdo cuilꝫ iũcture vnã solã: syllabã Postea dicit ꝙ fe stũ celebrat̃ supra illã feriã supra quã cadit p̄ia sillaba dictionis designãtis illud festũ. Et sciẽdũ ẽ ꝙ i istis versi bus ponũt̃ multe syllabe q̃ nõ designãt aliqua festa: sꝫ ponunt̃ i situatiõe illiꝰ syllabe i iuncturis dieꝝ vt hẽatur nũerus dieꝝ cuiuslꝫ mẽsis qꝛ ĩ duobus versibꝫ sẽper ponũ tur tot syllabe quot sunt dies cui deseruiunt. vnde ẽ notã dũ ꝙ q̃libet dyocesis habet suũ modũ dicendi circa istos vigĩtiquattuor versus ꝛ hoc scd̃m festa sãctoꝝ q̃ coluntur ĩ vna dyocesi ꝛ nõ i alia sed iste modus hic icertus est mo dus generalis. Ordo ẽ. Bis duodeni. i. quattuor ꝛ vigĩti versus sũt ꝓ festis ãni nã quiuis mẽsis retinebit binos. i. duos versus ponãt̃ iũcturis quis. i. q̃bꝫ famulãt̃. i. seruiũt qꝛ ꝑ ꝛ sola syllaba deposcit solã. i. vnã tm̃ iũcturã prima syllaba demõstra. festa sãctoꝝ dictio signãs festũ dat e. i ostendit festum p̄ primã syllabam. i. sumas id est ponas sitnãdo versus digitis velut sicut ordo requirit.

Januarius.

A Ci si o ia n⁹ e pi si bi gull di cat hil fe mau mar ant
Pri sca fab ac vin cen ti pau lus sul qz va le rius.

Febzuarius.

Ds Bri pur bla sius a gath fe bzu ap sco la sti ca va lent
Ju li con sun gẽ tu pe trum math ve nit ho noz.

Martius

De Al bi mar of fi ci o de co ra tur gre go ri a no
Ge trud al ba be ne sun cta ma ri a ge ni tri ce

Apzilis

Ge Ap e gyp am bzo sii, fe stis o uat at qz ti bur cis
Et va ler san cti qz ge oz mar ci qz vi ta lis

Mayus.

Bat Phi lip crux q fo: io han ac ni cho las ma yus dat
Ho qz dat y uo sa cer sil te ner bz au gust ger e pi po

Junius

Er Ni mar iu nus ha bet xe le bzi a bar nap a po stol.
Cir quo qz ger va leu pau li io el qz le pe pol

Julius.

Go Le p ce mar ti tho ma the sep qz be ne tu ca be da sti
Ar nul mar vir mag da chzi ia mar tran sa mar a ger

Augustus

El Pe tre steph au gust sit do nat re lau co tib y pol.
Sũ pti o vir gi nis z thi mo bar lu do wic a io hã nis

September

Fos. Eg an god ti bi dat na ta ma ri a ma crux san
Sep lam ber ti post ma the i si bi se dem mi mich hie

October.

A Re le o franc au da fi mar dy o qui qz le ca lix
Octo lu sa cã nul me se ma lu pus z sy mo lu quin.

Nouember

DA. Om me mar z cla le o qz oc mar mar tro math le ge
Vir gi ni el san cte se cle lza mar ti us ac an.

December

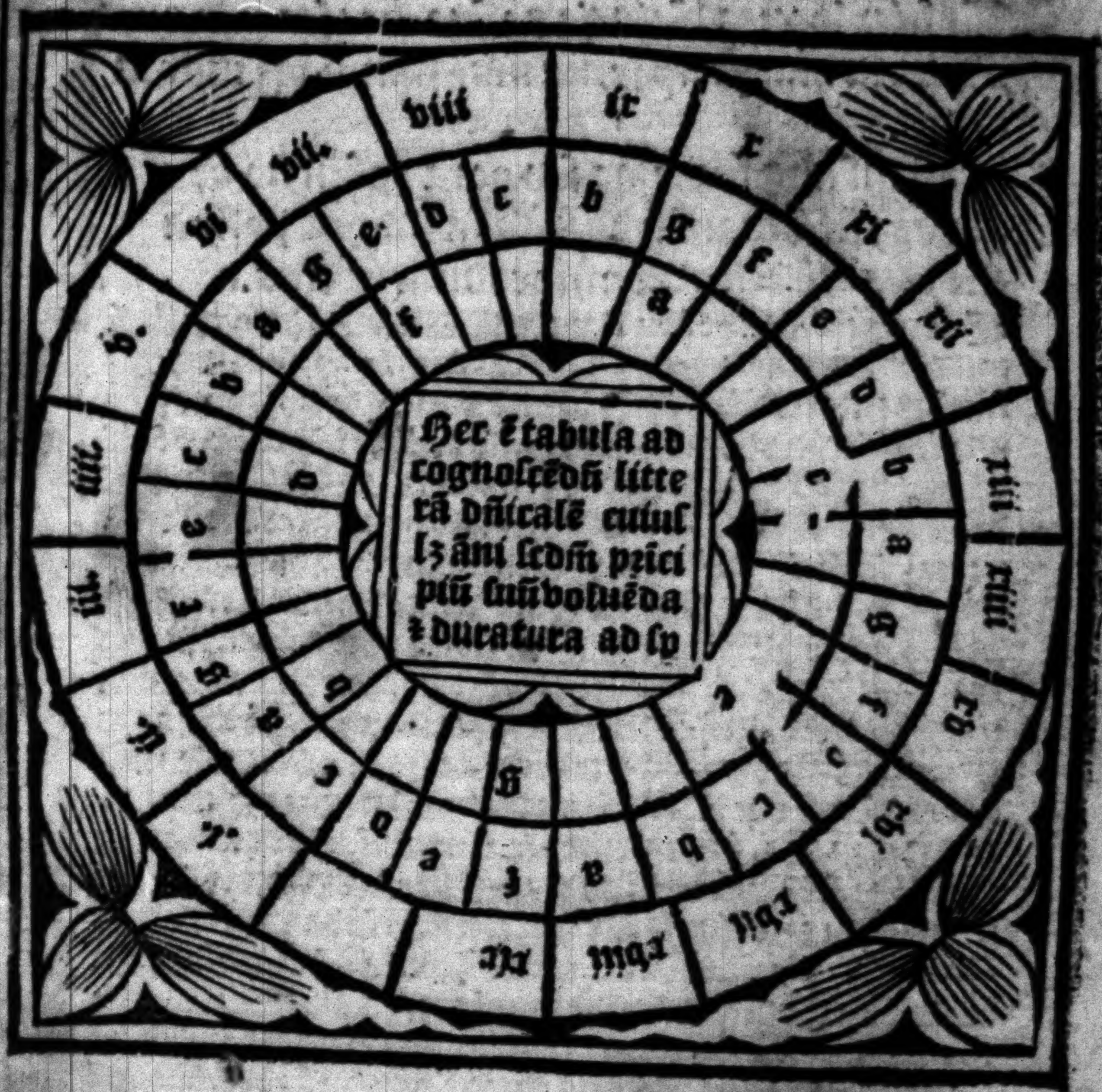
Fos. Clidat re li ni fa mari mic gen ti lu ci e.
Festa decem bris tho qz co lit nat ste io in tho me fit
Sunt alii versus pro festis bis duodeni
Nec tamen hoc usu reliquos inscribere volui.
Si mutes usum versus mutare licebit
Nāqz alios alius versus sibi postulat usus.
Usu diverso variantur festa frequenter
Horū ideo propria mutari metra necesse est
Ignarans numerū qui lune denotat ortum
Per denos nonos dn̄i diviseris annos
Adiungens unum: quidq̄d superest notat illum
Et si nil restat supremū tunc fore constat
Dant centū quinqz. duodenos dant tibi mille
mille quadringenti divisi tred. tibi donant
Aureus hinc nūerus his versibus ꝛ māifestus
Ter: nus: Un: dix: nod: oc. to. sex. d. quin.
Nz tred. am. bo. de. cem doc
Septem quin quat tns duc io ta no uem
Deps Vi quat
Auri per primam dissyllaba dictio sedem
Designatqz locū per reliquam vacuū
In digitis quiqz numerus situabitur iste
Hos ita ponamus iūcturis postea versus
Ter minimi bina nusterna dat Un tibi summa
Di tibi dat quinta nod sexta ocqz suprema
To dat pol media sex dra pol qui dabit in ra

Hic totū cōple medium medicum superadde
Ra minimi finit versus que quat retinebit
¶ In parte p̄cedēti auctor deteriauit de parte p̄ncipali sui libri nūc determinat de secūda. scilicet de ciclo lūari. Et diuidit in duas partes In prima docet inuenire ī quo anno cicli lunaris nos sumus in quolibet anno determinando de numero aureo. In secunda docet valorem illius numeri aurei. Secunda iuncturis primam. Item prima in duas. Primo facit quod dictum est Secundo ponit quēdā versū ꝑpter illos q̄ nesciūt algorismū. Secūda Dāt cētū. Itē prima ī duas. Prio docet iuenire ānū lūare secūdo deteriat de nūero aureo. Secūda. aureus hic nūerus Et illa ps ī tres ptes diuidit Prio docet iuenire aureū nūerū. Secūdo docet situare illū ī iūcturis digitorꝫ. Secūda ī digitis quinqꝫ. Tercia. taliter ipones. In p̄ia pte dicit auctor ꝙ si ignoram9 ī q̄to āno cicli lūaris sum9 nos debem9 addere vnū cū ānis ab īcarnatiōe dn̄i ꝛ diuidere totā sūmā p nouēdecī ī q̄tū possum9: et illud quod nobis remanebit ex tali diuisione erit ꝑ āno lūari istius āni de quo querimus nil restat ex tali diuisione. nos sum9 ī xix. āno. verbi gratia. In anno. M. cccc. lxxx. addita vnitate cū illis ānis et tota summa diuisa per nouēdecim remanebit octodecim. et sic luna per totum annum erit prima supra octodecim. Similiter si tu q̄ris supra quē nūe r erit p̄ia ītra cētū ānos diuide illos cētū ānos p nouēdecī ꝛ adde vnū nūero p̄cedēti in quo tu es et tu iueni ꝫ ꝙ supra illum numerum luna prima videtur infra centū annos. siue in centesimo āno post illum annum in quo tu es Itē nota ꝙ tu debes renouare miliarium hoc est annos ab incarnatione domini in prima die ianuarii tam ꝑ sole. ita ꝙ tu debes aureum numerum. et annos ab incarnatione domini cum littera dominicali ibi renouare alias non haberem9 intentū in cōpoto q̄uis nō remo

nes ãnos ab ĩcarnatiõe dñi donec a pascha. dãt cẽtũ q̃n3
Hic dixit auctor ꝙ de cẽtũ diuisis per nouẽdecĩ remanent
quīq3 ex mille duodecĩ. vt p3 cuil3 ꝯsideranti Aureus hinc
nũer⁹. Quia hic fit mẽtio de aureo nũero siue de ciclo lũa
ri nũc videndũ qd sit luna. Luna ẽ celi purpura solis/emu
la maleficii reuelatrix viatoꝝ solamẽ roris larga ꝓlagiis
tẽpestatis. Et dicit̃ lũa quasi luce nitẽs aliena. vñ lũa de
se est corp⁹ obscuꝝ sꝫ vꝫ tenebꝛosũ totũ ei splẽdorẽ suũ reci-
pit a sole. Aure⁹ hinc nũer⁹ Hic docet de aureo nũero di-
cẽs ꝙ ille nũer⁹ situat̃ sicut seq̃t̃. videl3 ꝙ tern⁹ p̄rio poit̃
deide vndecĩ. deide nouẽdecĩ. ⁊ sic de aliis Notãdũ ẽ tñ ꝙ
iste nũer⁹ dicit̃ aure⁹ duplici de cã. p̄rio q2 sicut auꝝ est ꝓ-
ciosissimũ metallũ iter oĩa metalla. ita nũer⁹ iste ẽ ꝓcio-
sissim⁹ iter oẽs nũeros ad etatẽ iueniẽdã i q̃l3 mẽse. scdõ
ꝓpt̃e reuerentiam Iulii cesaris qui eum iuenit. vnde
propter sui valorem scribebatur aureis litteris in kalen
dario retro litteras feriales Itẽ nota ꝙ renouat̃ i ianua
rio ⁊ icipit a ternario nũero Sꝫ põt q̃ri quare nõ icipit ab
vnitate sicut a ternario: Rñdẽdũ est q2 ibi nõ dbñ poneret̃
alter nũer⁹ ꝙ ternari⁹ q2 si ibi poneret̃ vnitas sequeret̃ ꝙ
lũa p̄iaret̃ i p̄rio ãno cicli solaris sup̄a p̄rimã die ianua
rii quod ẽ falsũ. iõ ponit̃ ternari⁹ q2 sic iuenit̃ Sꝫ q̃n sum⁹
ĩ tercio ãno cicli decẽnouenalis tũc p̄iat̃ i p̄ria die ianua
rii ⁊ renouãt̃ i decẽbꝛi. Itẽ ꝓ iuẽtione cicli decẽnouenal̃
nota ꝙ Iuli⁹ cesar cogitauit ⁊ ꝯsiderauit vbi iuenit p̄ri-
mã lunã i q̃libet mẽse i p̄rio ãno cicli decẽnouenal̃ ⁊ ibi si-
gnauit vnitatẽ icipiẽs a ianuario i quo iueit p̄rimã lunã
⁊ sic̃ i secũdo ãno vbi etiã sic iuenit ⁊ ibi signauit binariũ
in q̃libet mẽse. ⁊ i tercio ãno ternariũ. ⁊ sic deinceps vsq3 ad
nouẽdecĩ. Sꝫ i vicesimo ãno reperit lunã p̄rimã vt i p̄rio
sup̄a vnitatẽ: ⁊ iõ iste nũer⁹ nõ trãscẽdit nouẽdecĩ. Dicit̃
autem iste numerus cicli lunaris continens spacium no
uemdecim annoꝛum in se reuertentium. Et dicit̃ ciclus
quasi circulus: q2 in se reuertitur vt circulus. Itẽ nota ꝙ

vnus formatur ab alio p additionē de octo. ꝛ si super est no-
uēdeci remouem⁹ nouēdeci et retineam⁹ residuū. verbi
gracia. si vis scire quot⁹ usit r⁹ sequet ternariū adde octo
ꝛ erūt vndeci ꝛ sic deinceps (In digitis) Hic docet situare
nūe℞ aureū i quiqȝ digitis dicēs q̄ ter posit i supꝛa radice
auricularis. nus i tercia. vn in sūmitate. dvn i sub sigula
ꝛ. c. ita q̄ q̄libet iūctura habeat vnā syllabā vt pȝ intuēti
Sed qȝ lōgua i esset talis ordinatio: posuit auctor istos v
sus p̄cedētes. ¶ Ordo est. Tu ignorās. i. nesciēs nume℞
q̄ numerus denotat. i. manifestat ortū. i. pꝛicipiū siue pri
matioue lūe: diuiseris ānos dn̄i. i. ab īcarnatione dn̄i p
denos nonos. i. per nouēdeci: tu ī ꝑ adiūgēs vnū ānū ꝙ
quid superest/ i. remanet nota illū nūerū: ꝛ si nil restat. i.
maneat ex tali nūero ꝯstat. i. manifestū est fore sup̄mū
ī dest decimūnonū ānū cicli lunaris. centū diuisi dāt quī
qȝ. i. ex cētū diuisis p nouēdeci remanēt quiqȝ ꝛ mille dāt
duodenos. i. duodeci mille quadrigēti diuisi donāt tred
i. tredeci. nūer⁹ aure⁹ est manifest⁹ hic. i. desde his vbi ꝛ
tern⁹. i. tria. vndi. i. vndeci. ndd. i. nouēdeci. octo. sexd. i.
sexdeci quiqȝ. tred. i. tredeci ābo. i. duo. decē. doc. i. octode
ci septē. qui. i. quīdeci. quar. i. quattuor (tus est loc⁹ vacu⁹
duc. i. duodeci. iota. i. vnū. noue deps. decēseptē. vi. i sex ꝛ
ibi/ v: est vocal' p nūero causa metri) quat. i. quattuor de
ci dictio dissillaba designat. i. significat sedē. i. locū auri
i. nūeri aurei. p p̄mā syllabā. qȝ pro ꝛ et designat ī ꝑ lo
cū vacuū. i. numero carētē per reliquam syllabā sicut ter
nus cui⁹ prima syllaba scilicet ter significat numerū ter
nariū. ꝛ secūda scilicet nus significat locum vacuum. et
sic de aliis cōsequenter docet situare hunc numerū quia
iste numerus aureus situabitur in quiqȝ digitis desde do
cet modū dicens nos ponam⁹. i. situemus ita i iuncturis
man⁹ hos vi⁹ scilȝ tern⁹ vn: di. postea. i. subinde iūctura

id est supra radix minimi digiti dat ter. est terna iūctura
i. tercia q̄ ē scdā supraradix dat ip̄. nus. i. illa syllaba nus
situat i scdā supra radice mimi sūma. i. sūmitas eiusdem
digiti dat vn tibi quīta iūctura mimi digiti dat din tibi.
id ē subungula minimi habet din. sexta iūctura. i. secūda
subungula dat nod. qz ꝑ ꝛ supꝛema. i. vltima iunctura
mimi q̄ est grossa radix dat oc. tri. deinde dicit ꝙ a grossa
radice mimi debemus pꝛocedere ad supꝛa radicē pollicis
dicens media iunctura i. supꝛa radix: pol: i. pollicis digi
ti dat: to. i. ista syllaba to situatur i supꝛa radice pollicis
ꝛ ra. i. radix: pol i. pollicis dat sex. Postea dicit ꝙ a radice
pollicis debemus pꝛocedere ad radicē indicis qꝫ ra. id est
radix: in i. indicis dabit quin: i. situatur in radice idicis.
Deinde ab ista radice ad supꝛa radicem. ꝛ a supꝛaradice
ad secundam supꝛaradicē eiusdem. ꝛ post ad sūmitatē. de
inde ad subungulā eius. postea ad secūdā subungulam
ꝛ sic de aliis iuncturis digitoꝝ sēper sic ꝓcedēdo quousqꝫ
veniamus ad radicē iteriorē minimi i qua finiunt versus
ideo dicit comple. i perfice situādo totum indicē. i. p oēs
iuncturas indicis ꝛ superadde medium digitum supple ꝛ
medicū ra. i. radix minimi digiti finit i. ꝑficit versus pꝛe-
dictos que radix retinebit quat vltimam syllabā versuū
ꝛ sic situatio numeri aurei incipit a supꝛaradice ꝛ finitur
in radice minimi digiti.


Hec ē tabula ad
cognoscēdū litte
rā dñicalē cuius
lʒ āni scdm prici
piū suū voluēda
ꝛ duratura ad sp

Taliter ipones iuncturis postea menses
Bina ia mar se ap terna may summaqz iunius
extra.
Post iul aug suprema sep oc ra pol in no de
Prtaqz sit luna: si sede sillaba tangat post ra
Et quantu distat hec: lune tanta sit etas.
¶ Hic docet auctor situationem mensium i manu ad iuuendu aureum numerum dicens quod nos debemus sic situare menses ita quod ianuarius et martius sunt i supra radice auricularis Februarius et aprilis i secunda supra radice eiusdem Maius i summitate eiusdem. iunius i subungula eiusdem. Iulius i secunda subungula eiusdem. Augustus i grossa radice eiusdem September et october i radice pollicis Nouember et december i supra radice idicis et hoc possumus habere per hos versus Ianuarius cum marte paruum digiti capiunt. e. Februarius aprilis capiunt. e. post mayus. g Iunius a recto. b: iulius e. capit august. Hic september et october capiunt quoqz mercu. Altum ge sol vebt capit ide nouemqz december Ordo e. Tu ipones. i. situabis post ea que dicta sunt menses anni i iuncturis taliter videlicet. bina iunctura. i. supra radix mimi digiti hz sup. ia. i. ianuarium. mar. i. martium terna iunctura eiusdem hz. e. i. februarium ap. i. aprilem. qz pro et summa i summitas hz ma. i. mayum et iunius ille mensis situatur subaudito extra. i i subungula mimi digiti iul. i. iulius e post. i. i secunda subungula. summa iunctura mimi hz supple aug. i augustum. ra i. radix. pol i. pollicis hz sept i. septembrem oc i. octobrem et post. ra i. iunctura post radicem i i. idicis hz no i. nouembrem et de i. decembrem qz pro et postea luna superlatio lune sit syllaba tangat sedem i locum i quo situatur numerus aureus que syllaba quantum distat tanta etas lune sit.
Iuncturis primam si vis inquirere lunam
Infundas digiti versus velut ordo requirit

In parte precedenti auctor fecit mentionem de illis que faciunt ad primationem lune. In ista parte docet valorem illius. Et dividit in duas partes. In prima parte docet invenire primam lunam sive etatem lune in quolibet mense per versus festis deservientes. et in secunda parte docet auctor idem per epactas et litteras lunares. Secunda ps. Per tres iuncturas. Item illa in duas. primo facit quod dictum est. secundo rectificat. Secunda maiori numero. Adhuc prima in duas. primo rectificat Secundo ponit quandam regulam sive exceptionem. Secunda. sed faciendo locis. in prima parte dicit auctor quod si nos velimus scire primam lunam in aliquo mense debemus capere versus deservientes festis fixis illius mensis de quo querimus. et situare ubi est attributio per illos versus videlicet Bina. ia. mar. verbi gratia. illi duo versus Ci. si. o ia. nus. e. pi. deserviunt ianuario ergo debemus situare primam syllabam primi versus supra secunda iuncturam auricularis locando semper super quamlibet iuncturam unam syllabam donec veniamus ad illam iuncturam supra quam ponitur aureus numerus illius anni. et supra illam iuncturam est prima luna. et quot sunt iuncture a principio illius mensis usque ad numerum aureum tot erunt dies a principio illius mensis usque ad primam lunam. Verbi gratia Quando habemus sexdecim pro aureo numero luna primatur octavo die ianuarii. et nota quod in tali numeratione debemus computare radicem et supra radicem pollicis. Unde a principio lune (quod crementum dicitur) usque ad primam lunam dicunt esse quinque dies inclusive et usque ad plenam lun am sunt fere quindecim dies

Ordo est. si vis inquirere. i. cognoscere iuncturis. i. per iuncturas primam lunam. i. primationem lune infundas. i. situes digitis versus deservientes mensi de quo queris (qui enumerati sunt in illa parte. Ci. si. o. ia. nus. et cetera. velut i. sicut ordo mensium requirit situando in loco in quo dictum est menses situari in illa parte. Taliter impones. et cetera

Maiori numero debetur tercius ordo

Cumqz minor sequitur maiori cōtinuatur
Sed facienda locis instātia sit duodenis
mensibus in paribus sex sunt dicit tibi versus
Hic facies saltum bla si nus stepho re iunge
Est sine din febru to pril iunius august
October sineqz nec bo december habet
Sex alie resident in sex facte pr ope finem
Fe tres ap sex iu quat aug duo oc tri de quat
Un di ponant tibi iulius atqz sequentes

In parte p̄cedēti auctor determinauit de illis q̄ faciūt ad noticiā primatiōis lūe. Ibi rectificat dictā situationē vel suā regulā ponēdo quasdā regulas ꝛ exīde pōit exceptiones dicēs ꝙ si maior numer⁹ sequatur minorē debet poni i tercia linea siue isictura post minorē Sed si minor sequat maiorē pōitur imediate post maiorē siue in pria isictura vbi gratia. Ternari⁹ nūer⁹ p̄cedit vndeci i. vndecim⁹ poni i tercia isictura p⁹ ternariū ita ꝙ vna linea est vacua iter tres ꝛ vndeci ꝛ sic de aliis vt patet ītuenti. similiter post nonēdeci seqt̄ octo :ideo nō est loc⁹ vacuus imo seqtur imediate post nouēdeci ꝛ sic de aliis. sed faciē da locis Hic ponit auctor exceptiōnes. Et prio ponit istā tias siue exceptiōnes i sex mē bz paribz. secūdo pōit alias sex factas i sex vltimis mēsibz. secūda ps. sex alie resident. Pria i duas. primo facit quod dictū ē Secūdo docet facere saltū. Scdā. Sic facies saltum. In pria parte dicit ꝙ regule supradicte nō tenēt i duodeci locis. Et i prio ponit sex instantias siue exceptiōes i sex mēsibz paribus Sūt aūt pares sicut secūdus quart⁹ sext⁹ octau⁹ decim⁹ vndecim⁹ duodecim⁹ scz februari⁹ aprilis. ꝛc Pria istātia

ē in februario: q͡m post xi. positos supra sextā diē febru
rii imediate scz ī tercia die sequit͛ nouēdeci supra terciā
diē eiusdē mēsis ꝛ deberēt poni supra quartā. Scdā istan
tia ē ī aprili: q͡m post octo positos supra qͥntā diē sequūt͛
sexdeci supra sextā: ꝗuis sexdeci sit maior nūerus ꝙ octo
ꝛ deberēt poni supra septimā. Tercia istācia ē ī iunio: q͡m
post octo positos supra terciū diē iunii. imediate sequūt͛
sexdeci supra quartā ꝛ deberet poni supra quītā. Quarta
istācia ē ī augusto: q͡m post octo positos supra primā diē
augusti imediate sequūt͛ sexdeci supra scdām diē ꝛ debe-
ret poni supra terciā. Quīta istācia ē ī octobri: q͡m post quī
qꝫ positos supra secūdā diē octobris imediate sequūt͛ tri
deci supra terciā ꝛ deberēt poni supra quartā. Sexta istā
cia ē ī decēbri: q͡m post duos positos supra terciā diem im
mediate sequūt͛ decē supra quartā et deberēt poni supra
quītā. Et sic habemus sex ꝙ possūt sciri per istas syllabas
bla. si. iu. steph. o. bar. Ita ꝙ pria exceptio est ī tercia die
februarii ꝛ itelligit͛ per primā syllabā hui⁹ dictionis am
brosii. Tercia excepcio ē in quarta die iunii ꝛ designatur
ꝑ primā syllabā hui⁹ dictionis iunii. Quarta ē in secūda
die augusti ꝛ itelligitur ꝑ hāc dictionē steph. Quinta est ī
tercia die octobris ꝛ itelligitur ꝑ secūdā syllabam huius
dictionis leo. Sexta exceptio ē in quarta die decēbris et ī
telligit͛ ꝑ primā syllabā huius dictionis barba. ꝛ sic habe
mus exceptiones. Uñ nota ꝙ si nos velimus habere pri
mationē lune ī aliquo mēse pari oportet ꝙ syllabe predi
cte transeant in iūcturis suis ꝛ situētur ī iūcturis sequē
tibus nec debet iūctura ꝙ dimittitur nūerari cū diebꝫ pri
mationis lune quia si ī luna sit prima supra sexdecimā et
ꝯtras quot sūt dies a principio februarii vsqꝫ ad primā lu
nā tu nō dices septē sꝫ sex dimittēdo iūcturā q saltatur et
debemus facere saltū ī iūctura: qꝛ nisi fieret seq̄ret͛ ꝙ lu-
na q esset triū dieꝝ esset quattuor sicut patet quādo nos

hz vem⁹ sexdeci p aureo nūero sicut votat supra radicē pol licis ꝛ sic i septīa die februarii lūa esset pria quod falsū ē imo i sexta die. Tūc si luna primaret ante istas icensiões nō esset curādū. Alie vero sex istātie sūt i sex vltis mēsib; vt puta i iulio ꝛ sequētib; q: i fine istoꝝ sex post vndeci imediate sequitur nouēdeci q̄ deberēt poni mediate et nō dimittitur iunctura s; nos nō debem⁹ dicere vn. din. nod. s; vn. nod din. q: nō ē curādū qñ luna priat p aliū numeꝝ q̄ per nouēdeci q: tot accipim⁹ iuncturas dicēdo. vn. nod. din: sicut dicēdo vn. din nod. sed bñ curādū ē qñ lūa priat supra nouēdeci: q: tūc lūa esset pria supra vltimā diē quod falsū ē imo supra penultiāz quod fit qñ dicitur vn. nod. din. ideo caue i iulio ꝛ i seqntib; cū fueris i decionono āno cicli lunaris. Ordo ē. Tercius ordo. i. sit⁹ debet. i. attribuitur maiori nūero cuiq; p: ꝛ minor nūer⁹ seqt maior ē. subaudito cōtinnat. i. imediate iūgit maiori nūero/ s; postmodū ponit exceptionē dicēs. s; istātia. i. exceptio ē faciēda. i. debet fieri i duodenis. i. duodeci locis. sex istātie sūt facte de subaudito i mēsib; parib;. i. equalib; vers⁹ sequēs dicit. i. demōstrat tibi facies sic saltū. i. sicopā sup istas syllabas sequētes. bla. i. i tercia die februarii. si i sexta aprilis. nus i quarta iunii. steph i scdā augusti. o. i tercia octobris iūge ꝛ quarta decēbris. februari⁹ ē sine ista syllaba din. aprilis iuni⁹ ꝛ augustus sine to. october sin q; nec decēber hz bone. februarius hz tres dies/ aprilis sex/ iunius quater augustus duo. october tri. i. tres. decēber quartā diē. iulius atq; sequētes mēses ponūt vn. nod. din p vn. din nod tibi

Per tres iuncturas polleꝝ formabit epactas
Juncturis tribus his auri numerum situabis
Deme vnū post adde nouē post vnde viginti
Et si triginta superent: triginta moueto

Annū lunarē solari scito minorem
Undenos quippe sol plus reperitur habere

In parte precedenti auctor determinat de lunationibus pr̄e lune per versus deseruientes festis fixis. Hic docet etatē lune p epactas et p regulares lunares i principio cuiuslibet mēsis. Et diuiditur i duas. Primo docet inuenire etatē lune p epactas et regulares lunares. Secundo determinat de embolismalibz. Scdā. Embolismales ānos. Prima in duas. primo determinat de epactis et regularibz lunaribz. scdō dōt valorē ear. Scdā etetē lunē. prima i duas. Primo facit quod dictū est scz primo docet epactas. Scdō docet regulares lunares. scdā (menses lunares) In prima parte auctor dicit q nos possumus formare epactas p tres iuncturas pollicis. Videamus igit quid sit epacta. Epacta ē nūerus variabilis datus āno ad inueniendū etatē lune i principio cuiuslz mensis trigita nō excedens pueniēs ex supabūdātia anni solaris sup ānū lunarē. Et dr̄ ab epy quod ē supra: et aucta quod ē cremētū: q̄si sup aucta. sed. u. remouetur causa euphonie. Pro quo sciendū ē q annus solaris constat ex duodecim mensibz et est maior anno lunari ex vndecim diebz quod pbatur. qr ānus solaris cōstat ex duodeci mēsibz quor septē sūt. xxxi. dier quattuor ex. xxx. et vnus scilicet februarius ex. xxviii. excepto quādo bisextus est quia tunc habet. xxix. dies. Et similiter in āno lunari sūt duodeci lunatōes quar sex sūt. xxx dier. et alie sex sūt xxix dier igitur accipiamus sex menses. xxx. dierum. et sex lunationes. xxx dierum et fiat inter menses et lunationes comparatio. et tunc remanebunt sex dies ex sex mensibus. Item accipiamus quattuor menses triginta dierum et quattuor lunationes. xxix. et fiat comparatio inter eos remanebunt quattuor dies. addantur cū sex predictis erunt decē

sic ex decē mensibus remanebunt decē dies Sed adhuc re
manent duo menses et due lunationes quoꝝ mensiū vn⁹
est .xxx. dieꝝ ꝛ alius est .xxviii. ꝛ q̄libet lunarium est .xxix.
dieꝝ fiat igiť cōparatio inter mēses et lunationes restat
vnus dies ponatur cū decē supꝛadictis ꝛ erit vndeci. ꝛ sic
annus solaris superat annū lunarē vndeci diebꝫ. Itē no
ca ꝙ pꝛimus ānus cicli decēnouenalis nō habet epactas.
qꝛ epacta venit ex cremēto alicui⁹ āni pcedētis sed null⁹
fuit annus ante pꝛimū ānū: ergo i primo āno nulla fuit
nec erit epacta. Sꝫ sciēdū est ꝙ si epacta superet .xxx. nos
dēm⁹ demere .xxx. ꝛ residuū retinere ꝓ epacta Vbi gratia
In .xii. āno addēdo .xix habem⁹ .xxxi. remoueam⁹ .xxx.
remanebit vnū ꝓ epacta. Itē sciēdū est ꝙ vna epacta for
mať ab alia per additionē de vndeci si superet .xxx. opoꝛ
tet remouere .xxx Nota iteꝝ ꝙ nos possum⁹ formare epa
ctas per tres iūcturas pollicis ꝓ quolibet anno ꝯputādo
vnū ānū lunarē scilicet aureū numerū. Pꝛim⁹ poniť i su
mitate pollicis / secūdus in supꝛaradice / tercius i radice
eiusdē quartus in summitate eiusdem : et sic reuoluendo
numerū decemnouenalem per iūncturas pollicis vsqꝫ ad
nouēdecim. Sed si vis scire quota sit epacta alicui⁹ anni
videať ille ānus lunaris et totus numerus computatur
reuoluēdo. ꝛ sic ille nūer⁹ terietur i sūmitate pollicis: de
bemus remouere vnum et residuum retinere ꝓ epacta.
Si vero terieť i media iūctura debemus addere nouem.
sed si termieť i radice debem⁹ addere nouēdeci ꝛ tot erit
epacta illi⁹ āni. ꝛ si talis nūer⁹ superet .xxx. dēm⁹ remo
uere .xxx. ꝛ residuū retinere ꝓ epacta. Vbi gratia. in pꝛio
cicli decēnouenalis hēm⁹ vnū ꝓ nūero aureo ꝛ situať i su
mitate pollicis deme ergo vnū et nichil remanebit et sic
nullā epactā hēm⁹ i pꝛio āno cicli decēnouena'. i secūdo
hēm⁹ duo ꝓ nūero aureo ꝛ situať i supꝛaradice adde ergo
nouē erit vndeci ꝓ epacta secūdi āni lūaris. i tercio āno

habem⁹ tres p aureo numero ꝛ situātur ī radice pol
adde ergo .xix. ꝛ erūt .xxii. p epacta tercii āni In quarto
aūt āno habem⁹ quattuoꝛ p aureo nūero ꝛ situāt ī sumi
tate pollicis deme ergo vnū ꝛ erūt tria p epacta quarti ā
ni. Oꝛdo est. Pollex foꝛmabit epactas .i. nūerū epactarū
p tres iūcturas suas tu situabis aureū nūerū his tribꝫ iū
cturis .i. per illas tres iūcturas pollicis. deme .i. remoue
vnū adde post .i. nouē. ꝛ adde sī vndeuigīti .i. nouēdecī. ꝛ
si t̄ les nūeri superēt trigita moueto .i. remoueto trigita
tu scito ānū lunarē esse minoꝛē āno solari quippe .i. iō sol
reperitur habere plus vndenos .i. vndecim diebꝫ ex hoc
augmēto dierum epacte lune nascuntur .i. fiunt.
Mensis lunares sic scire potes regulares
Quinqꝫ sep ocdātnr no de septē t er tria ia mar
Ap fe decem sumunt post vnum cuilibet adde
Etatem lune regulares dant et epacte
Principio mēsis sed si numer⁹ superabit
Horū triginta: triginta demere cura
Oc ma iul vndi mar nod a dat monos augu
Hic deteriat de regularibꝫ lunaribus. Ui ā videndum
est quid sit regularis lunaris. Regularis lunaris ē nūer⁹
variabilis dat⁹ mēsi ad iueniēdū etatē lune in pꝛincipio
cui⁹ ē rl̄aris lunaris i ql̄z āno vl̄sic. rl̄aris lunaris ē nūer⁹
trigita nō excedēs q̄ iūct⁹ cū epacta manifestat etatē lu-
ne cuiuslꝫ mēsis āni. Ui nōtādū ē q̄ ad hūdū originē rl̄a
riū lunariū diuidēd⁹ est ānus solaris p .xii. q̄tū pōt ꝛ fa
cta diuisione remanēt quiqꝫ. ita q̄ quiqꝫ sūt p rl̄ari lūari
ī pꝛimo mēse .s. ī septēbꝛi q̄ est pꝛim⁹ mēsis apud egyptia-
cos qui experti fuerunt in illa arte et annum suum ince-
perunt in septem bꝛiqꝫ illoꝛum auctoꝛitate renouamus
regulares lunares et epactas in septembꝛi. Unde oꝛdo

regularium lunarium. Et q qlibet mēsis tot habet regulares lūares qt sūt ab origie mūdi: et hz septēber quinq3 pro reglari lūari Nota q luna dr pria i tercia die. qr legimꝰ i genesi deū creasse duo lūaria i quarta feria s solē z lūaz z cū i sexta formasset adā et eidē formato mōstrassz solē z lunā fixos i celo: cū haberēt iā tres dies: tn̄ i tercia igit die pōt dici pria qr tūc adā vidit eā. Itē nota q ad formationē rlariū lūariū dēmꝰ sumē dies mēsis p̄cedētis z addere cū suo rlari lūari z ex sūma reducere tot dies quot lunatio illiꝰ mēsis p̄cedētis hz: illud quod remanebit dat mēsi sequēti p rlari lūari vbi gratia. septēber hz qnq3 p rlari lūari z xxx dies his giūct erūt xxxv lūatio vo septēbris hz. xxx dies qm̄ lūatio i mēse ipari hz xxx dies z i mēse pari hz xxix. redūtis trigīta remanēt quinq3 sic dat septēbri. et october hz quinq3. nouēber z decēber septē. ianuariꝰ z marciꝰ nouē aprilis z februarius decē. mayꝰ vndeci iuniꝰ duodeci. iuliꝰ tredeci. augustꝰ tredeci sicut dictū ē de rlarib3 lūarib3. Itē nota q ad iueniēdū etatē lūe i septēbri/octobri/nouēbri/z decēbri. dēmꝰ accipe nūer epactar currētē z nūero aureo āni sequētis z sic nūq̄ deficiemꝰ. Etatē lūe Hic docet auctor valorē epactar reglariū lūariū dicēs q epacte z reglares lūares sīt iūcte docēt etatē lūe i principio cuiꝰl3 mēsis vn̄ dēmꝰ accipe epactā āni z iūge rlari lunari illiꝰ mēsis de q̄ q̄rimꝰ nā tota erit lūa i pria die cuiꝰl3 mēsis quotꝰ fuerit nūerus ex illa addiōe, pueniēs tn̄ si superēt trigīta dēmꝰ demē. xxx z residuū retiere. Nota q reglaris lūaris ianuarii seruit eidē mēsi: q̄uis etas lūe icipiat i decēbri. Itē nota q si nos velimꝰ scire vbi q̄rere in septēbri etatē lūe nos dēmꝰ accipe epactā aurei nūeri q̄ icipit i āno seq̄nti .s. ianuario q̄uis i septēbri scdm̄ illū āni sit aliꝰ nūerꝰ aureꝰ Itē nota q epacta dr salle i octauo āno cicli decē nouenal i mayo z i iulio. xi aūt āno i martio etiā i nono decio āno dicti cicli decēnouenalis i mayo et

augusto. Ubi gratia i octauo ãno cicli lũaris hẽm⁹ septẽ decĩ ꝓ epacta ⁊ i mayo sũt vndecĩ ꝓ r̃lari lũari addãt sil'e erũt .xxviii ⁊ sic deberet lũa eẽ xxviii dierꝫ i lzalẽdis maii ⁊ est .xxvii. ⁊ sic epacte fallũt i octauo ãno cicli decẽ noue nal' i mayo. sil'r iuli⁹ eodẽ ãno hꝫ tridecĩ ꝓ r̃lari lũari ⁊ septẽdecĩ ꝓ epacta addãt sil' ⁊ sic erũt xxx. ⁊ sic lũa deberet eẽ xxx dierꝫ i lzalẽdis iulii ⁊ ẽ xxix sil'r i xi. ãno cicli decẽnouenal' sũt xx. ꝓ epacta. ⁊ marti⁹ hꝫ nouẽ ꝓ r̃lari lũari addãt sil' erũt xxix ⁊ sic i pricipio martii lũa deberet eẽ xxix. dierꝫ ⁊ ẽ xxviii. sꝫ i ãno bissextili ẽ .xxix. sil'r i pricipio augusti i decionono ãno deberet eẽ scdã ⁊ ẽ tercia etiã i deciono no ãno cicli decẽnouenalis hẽm⁹ octo ꝓ epacta. ⁊ may⁹ hꝫ xi. ꝓ r̃lari lũari addãt sil' ⁊ sic erũt xxix. ⁊ sic deberet eẽ xxix. dierꝫ sꝫ nõ ẽ imo xxviii. ergo i istis fall't epacta. In aliis aũt per ẽbolismales ãnos ⁊ istas exceptiões hẽm⁹ ꝑ istũ v'sũ. oc ma iul ⁊c. q̃ docꝫ i q̃ mẽse hꝫ fieri exceptio. ordo est tu põt scire sic. i taliter vt seq̃t r̃lares lũares. i nũer r̃latiũ lũariũ mẽsis quiqꝫ dãt sep. i. septẽbri. oc. i. octobri septẽ dãt no. i. nouẽbri. de. decẽbri. ter tria. i. nouẽ dãt. ia. i ianuario. ma i. martio apri. aprilis fe i. februari⁹ sumũt decẽ. adde p⁹ modũ vnũ cuilibet mẽsi sequẽti i excessu r̃lares lũares ⁊ epacte dãt. i. ondũt etatẽ. i. ortũ lune pricipio mẽsis sꝫ si nũer⁹ supabit. i. supet trigita horꝫ nũeroꝝ cura. i. curã hẽas demere i. reõuere trigita. ma i. may⁹ dat oc. i. octauum ãnum cicli lunaris. i ille numerus fal'it i illo octauo ãno maii. iul. iulius dat inq̃ oc. mar. i. martius dat vndin. i vndecim. ma. i. mayus etiã dat non. i. nonũ decimũ. augustus dat monos. i. idẽ. scilicet nonum decimum. vt patet ex dictis.

Embolismales annos sic noscere debes

Tercius ꝗ sextus octauus et vndecimus post

Ac decimus quartus deca septimus ꝗ deca non⁹

Ac alios omnes communes dicere debes
Embolismalis lunatio semper erit par
Illius est mensis cuius lunatio finit
Impare par ipar pare fit lūatio mense

Hic determinat auctor de embolismalibꝫ: dicēs ꝙ terci⁹ ann⁹ cicli decē nouenalis. sext⁹ octau⁹ vndecim⁹ decim⁹ quart⁹. decimus septim⁹. decim⁹ non⁹ sūt ēbolismales. Unde videndū est qd sit ēbolism⁹. ⁊ qd sit ann⁹ ēbolismalis. Uñ ēbolism⁹ idē est ꝙ cremētū ꝓueniēs ex cremento anni solaris supra annū solarē. et illud visū est pri⁹ cū dictū est ꝙ ann⁹ solaris est maior āno lunari vndecī diebꝫ. quia ann⁹ solaris hꝫ tricentos sexagitaquiqꝫ dies cū sex horis. et ānus lunaris nō hꝫ nisi tricentos quinquagita quattuor dies. Ann⁹ ēbolismalis est ān⁹ i quo interserit lunatio. Uñ sciēdū est ꝙ septē sūt lunatiōes existes i. xix ānis vltra mēses quaꝝ qlꝫ est. xxx. dierū. Nā ex vndecī primi āni ⁊ vndecī scdi ⁊ vndecī tercii fit lūatio ēbolismal i tercio āno ⁊ adhuc remanēt tres dies. Itē ex vñcī quarti anni et vndecī quīti ⁊ vñdecī sexti āni fit vna lunatio ēbolismalis. ⁊ attribuit̄ sexto anno ⁊ sic sūt tres de residuo ꝫ tribꝫ predictis. Itē ex vndecī septimi āni ⁊ vndecī octaui anni cū sex diebꝫ ꝑdictis de residuo simul iūctis erūt vigiti octo mutem⁹ duos dies ex anno sequēti fit lunatio embolismalis. xxx. dieꝝ q̄ lunatio attribuit̄ octauo anno cicli decēnouenalis. Ex nono autē āno remanēt tm̄ nouē dies duobꝫ diebus mutatis i āno precedenti. Itē a decio vndecī / ab vñcimo vndecī ⁊ nouē dies q̄ sunt de residuo simul iūcti fit vna lunatio trigita dieꝝ vno die de residuo ⁊ attribuit̄ vndecīo anno Itē ex vndecī. xii. et vndecī. xiii. et vndecim. xiiii. fit vna lunatio. xxx. dierū q̄ attribuit̄ decimo quarto anno. ⁊ sic restant quattuor dies ex q̄bꝫ quas

tuor diebꝫ cū.xi. quīdeci anni. et xi. sexdeci anni et .xi. de
cimi septimi āni fit vna lunatio que attribuit.xvii. anno
vii. diebꝫ de residuo qui cōiūcti ꝫ xi. xviii. anni et.ix. xix.
āni et vno accepto i iulio p̄cedēti fatiūt vnā lunationē
ēbolismalē.xxx. dieꝝ. q̄ attribuit. xix. āno cicli decinoue
nal'. Itē nota ꝙ illa dies accepta i iulio vocat saltus lune
Vn̄ illa dies magis accipit a iulio ꝙ̄ ab augusto qm̄ lūa
augusti est.xxix. dieꝝ ꝛ nō esset nisi .xxviii. quod esset icō
ueniēs lunatio iulii cū est.xxx dieꝝ bene potest fieri ꝙ sit
xxix. ideo citius subtrahitur a iulio ꝙ̄ ab augusto. Itē no
ta ꝙ ēbolismi inuēti fuerūt: qꝛ astronomi cōsi. fuerūt cur
sū lune ꝛ solis in cōcordiā in.xix. annis solaribus. et.xix.
lunaribus ꝛ ꝓpter hoc inuenerūt lunatiōes ēbolismales
Ceteri vero āni dicūtur cōmunes: qꝛ cōmunē etatē habēt
cū ānis solaribꝫ sicut secūdus ānus solaris est ex.xii. mē-
sibꝫ sic lunaris ex.xii. lunationibꝫ. Item nota ꝙ in anno
ēbolismali est duplex error. Prim⁹ est terminalis lune qꝛ
dicitur iferius ꝙ lunatio ē illius mensis i quo finitur. sci
licet in āno ēbolismali fiunt due lunationes i vno mēse.
Secundus error ē variabilis qm̄ mēsis i numero pari po
situs habet lunationē iparē: sꝫ in numero ipari posit⁹ ha
bet lunationē parē. Sꝫ in āno ēbolismali iueniuntur due
vel tres lunatiōes imediate pares qꝛ oportet lunationē
ēbolismalē sēp esse parē. Itē i anno ēbolismali opꝫ duas
lunationes i eodē mēse fieri. Nā vt dicitur i cōpoto luna
tio ēbolismalis nulli⁹ ē mēsis determinati. Deīde dicit
ꝙ lunatio est illi⁹ mēsis i q̄ finit. et rō est qꝛ a fine denoīa
tur res. Impare par. Dicit auctor ꝙ si mēsis de quo quer
tur si par hꝫ lunationē iparē. et nō dicit par vl' impar qui
ad nūeꝝ dieꝝ: sed quo ad situationē sui. ꝛ si ipar habet lu
nationē parē. ꝛ sic itelligit de aliis. nisi fiat exceptio pro
pter ēbbolismū vel bisextū. Ordo est. Tu debes nosc̄re an
nos ēbolismales qꝛ tercius ann⁹ ꝛ sextus octauus ꝛ vndo

26

cim⁹ post .i. desde ac, p ꝛ ꝛ decim⁹ quart⁹. deca septimus i. decimus septimus ꝛ decanonus i. decimus nonus sunt embolismales. ac p sʒ debes dicere oẽs alios ãnos ꝯmu nes lunatio ẽbolismalis sẽper erit par. i equalis secundũ situm lunation ꝛ illius mẽsis cuius finit. i. finis eius est lunatio sit par mense impare et impar mense pare.

Mobilis ibo cifos acer iber habeto coenos
Quali mense dieqʒ quota versus dabit iste
Prima dabit mense mõstrabit ꝗ altera sedẽ.

Hic ostẽdit auctor i quo mẽse lunatio ẽbolismalis sit iter serẽda ꝛ i quo die mẽsis icipit ꝛ debuissʒ dixi circa istã par tẽ ẽbolismales Vñ ponit quedẽ vsũ i quo sũt septẽ dõnes septẽ ãnis ẽbolismalibꝫ deseruiẽtes. pria deseruit prio ã no ẽbolismali. scdã scdõ ꝛ sic de aliis Itẽ nota ꝙ quota est pria littera prie syllabe i alphabeto i aliquo mẽse icipiẽ do i ianuario tota ẽ itersẽrẽda lunatio ẽbolismal' ꝛ quota fuerit pria littera scdẽ syllabe eiusdẽ dõnis tota die men sis ẽ lũatio ẽbolismal'. ita ꝙ h p littera ꝯputet. Vnde pri mus ãnus ẽbolismal' icipit i decẽbri i scdã die ꝛ tũc duo ꝗ deberẽt poni post tredeci opʒ poi i eadẽ tabula i illis tre deci Secũdus ãnus icipit i septẽbri i scdã die Tercius in martio i sexta die. Quartus ãnus i ianuario i tercia die. Quitus i septẽbri i scdã die Sextus i augusto in scdã die Septimus ꝛ vltimus i martio i quita die. Ordo ẽ. Mobil' p prio ibo p scdõ ꝛ sic de aliis. iste vsus dabit. i. signabit i quali menseqʒ. p ꝛ ꝛ i quota die mensis illius fiat annus embolismalis prima littera monstrabit mensẽ ꝛ altera monstrabit inquã sedem id est situationem talis mẽsis.

Per clauis numerum cognosces mobile festum
Noscere tu claues p metra sequentia debes
Tunc auri numerũ numerant sũme digitorum

Vicenos quinos tridecim plus esse tridenos
Vnde viginti epta digitis pro clauibus apta
Pol preit. isequitur: medius medicus mim9 post
Si quadraginta superent: triginta noueto
Est numerus clauis illud quod remanebit.
Anno bissexti si sep vel quadra requiris
Circa bissextu iungas cu clauibz vnum
Dat tibi post numerum dni lux mobile festum
Si cadant in luce dni suppone sequentem
Terminus et festum nuq celebrantur eodem
Clauis ab vndenis ad quadragita refertur
Incipiuntqz dies claues uumerare sequentes
Supius auctor deteriauit de duabz ptibz pricipalibz sui libri hic deteriat de tercia s. de festis mobilib9 z diuidit i duas. prio docz iuenire festa mobilia i quolz ano. scdo poit q da notabilia. scda ebdoadas a nat. pria i duas. prio docz iuenire festa mobilia p clauis nu ex: scdo p vlus festis fixis deseruiet scda. postea mo. pria i ii prio docz iuenire claues cuiuslz ani. scdo docz valore illa x. scda. dat tibi pria i duas prio facit quod dictu e. scdo poit vnu notabile. scda. si trigita pria i. ii. prio docet iuenire claues cuiuslibet ani Scdo docet situare supra regulas feriales mesiu . scda. Primula. g. iani. z illa pars. si superent. diuiditur i duas ita q ponit duo notabilia. Secunda Clauis ab vndenis In pria parte dicit auctor q festa mobilia cognoscunt p numerum clauium z qz loquitur de clauibus. ideo uidendum est quid sit clauis. Unde clauis est numerus no descendens vndecim quadraginta non excedens: datus ano ad ueniendum quiqz festa mobilia scz septuagesima

quadragesimā ꝛc. quia sicut p clauē iſtam ꝯ domū. ita p
calēdariū clauiū cognoſcūtur feſta mobilia ſiue manife
ſtāt quare igit ſic feſta mobilia vocamꝰ. vid eamꝰ vn̄ ſeptu
ageſia dicit de ſeptuageſia ānis vel diebꝫ ꝗbꝫ filii iſrael i
babilone captiui fuerūt ꝛ illos recolit ſctā eccleſia noſtra
Vn̄ monachi ieiunāt p illud tēpꝰ ꝛ claudit alleluya vſqꝫ
ad paſcha i meōriā iſtiuꝰ captiuitatis. ſꝫ poſſet qri quare
dicit ſeptuageſia cū nō ſit niſi. lxiiii. dies. dicit ꝙ āntiqtus
erat moris qn̄ aliqs nūerꝰ erat īter duas decades. i. decē
nō a pcedēti ſꝫ a ſubſequēti de noiabat. vn̄ cū iſte nūerꝰ ſit
erūs inter ſexagita ꝛ ſeptuagita nō denoiat a ſexagita
ſꝫ a ſeptuagita more āntiquoꝝ. alii vero dicūt ꝙ illud tp̄s a
q̄ claudit alleluya vſqꝫ ad quaſimodo vocat ſeptuageſia
ꝛ ſūt ſeptuagita dies ꝛ ſp aliqs vxorari nō pōt i illis diebꝫ i
ꝗbꝫ ſepuageſia hꝫ celebrari. Et ſi qrat quare ſeptuageſia
i ſctā eccleſia celebrat. Dicēdū eſt ꝙ ad modū populi dei
i babilone q̄ ꝑpter pctā noſtra celeſtē hieruſalē alienamꝰ
i die reſurrectiōis debemꝰ reſurgere a pctis noſtris ſiue a
viciis vt corpꝰ xpi ſumere valeamꝰ ꝛ a morte ad celeſtē pa
triā reuertamur et dimittamꝰ oīa pctā noſtra. et nota ꝙ
iſta videlicet. gl'a i [illegible]elſis. te deū laudamus ꝛ. ite miſſa
eſt: nō cātāt i illo tp̄e qꝛ. ſūt cātatꝰ leticie ꝛ gaudii. tractꝰ
vero dicit a trahēdo qꝛ debemꝰ nos trahere a viciis ꝛ vaca
tioibꝫ i opportunis. ꝛ nuptie nō celebrāt ad deſinādū do
lorē filioꝝ iſrl. quadrageſia dꝫ a quadragita diebꝫ qꝛ ſūt
quadragita dies ꝛ p tot dies ieiunare debemꝰ qꝛ xp̄s moy
ſes ꝛ helyas ieiunauerūt. itē nota ꝙ trigitaſex dies cū di
midio ſūt decīa ps āni ꝛ decimā ptē nr̄oꝝ dieꝝ reddere deo
debemꝰ ꝛ ita vitā nr̄āꝫ decia debemꝰ vn̄ quattuor dies ſūt
paddūt ad faciēdū nūeꝝ q̄drageſie nec ꝯputāt dies dn̄ice
ꝑ ieiunio qꝛ nō ieiunāt. paſca dꝫ a phaſe ꝙ eſt trāſitꝰ qꝛ: iu
dei exītes i egipto mare trāſierūt ſicco veſtigio illo die i
q̄ egipti ſubmerſi ſūt cū pharone. Sꝫ nulla eſt melior rō

nisi qz xp̄s in illa die transiuit de morte ad vitā Itē q̄ritur quare rogationes sic appellam⁹: rō est qz tunc solem⁹ rogare deū p aeris serenitate ad āni fertilitatē. quiquagita dies sūt a festo pasche vsqz ad pētecostē. ideo pentecostes dicit a pētha. quod est quiqz ⁊ costes quod est decem quasi quiq̄es decē. Sz aliqs poss₃ q̄rē q̄re ista festa mobilia non hn̄t certū locū i k₂alēdario Dicendum ē q̄ ista festa mobilia situāt̄ sup₂a litteras dn̄icales ⁊ qz littere dn̄icales i q̄lz āno vario modo mutāt̄ iō nō hn̄t certū locū ⁊ nota q̄ i die iouis post dn̄icā rogationū est ascētio dn̄i. Itē i die dn̄ica p⁹ pēthecostē est festū trinitatis. Et i die iouis sequēti est festū eucharistie. satis sūt nota ista festa mobilia per alia quīz ideo de ip̄is nō fit mētio qz p alia itelligūt̄ Itē nota q̄ quiqz festa mobilia iueniūt̄ p claues ⁊ sic formāt̄. p₂ia clauis p additionē regulariū ferialiū cū nouēdeci annis cicli decēnouenalis. et p p₂ia habem⁹ vigitisex. ⁊ ita secūda clauis a p₂ia formāt̄ p additionē de nouēdeci cū vigitisex ⁊ sic erūt quad₂agita quiqz rem[illegible] ue trigita ⁊ sic scdā clauis erit exquīdeci. ⁊ sic facies ex [illegible]ib₃ aliis. p₂ia clauis potest formari ab vltia vnitate remota pp̄ter saltū lune et durāt claues p nouēdeci ānos vltia clauis trigita octo additis nouēdeci ⁊ vno reōto pp̄ter saltū lūe p₂ia clauis erit vigitisex ⁊ q̄libet alia sequēs formāt̄ a p₂ia p addi[illegible]ōnē de nouēdeci ⁊ si superēt quad₂agita reōuere debem⁹ trigita ⁊ residuū retinere p claue. Nota iter q̄ claues p quiqz festa mobilia iuenire possum⁹: ⁊ possum⁹ scire p sūmitates quiqz digitoꝝ. Debem⁹ eni ponere p₂imū ānū cicli decēnouenal' i sūmitate policis vigintiqui[illegible] cū aureo nūero currente i āno de quo queris i. sūmitate idicis trideci i sūmitate medii trigita vnū i sūmitate medici nouendeci i sūmitate auricularis septē. ⁊ si superēt quad₂agita debem⁹ remouere trigita ⁊ sic remanent vndeci vt patet i āno decimoquinto cicli decē nouenalis cum illo nūero aureo

28

Addunt septē ⁊ sic sunt vigiti duo q̄ p̄ro claue hēmus i illo āno ⁊ sic de aliis. Postea sciēdum ē q̄ tot dies dēmus ꝯpu tare sedibꝫ clauium quot sunt claues i illo āno ⁊ numero finito dēmus accipe dñicā ꝓrie seq̄ntē. ⁊ i illa dñica cele braf festum mobile de quo q̄ris. Si vo numerus clauium de q̄ q̄ris finit i die dñica tu nō debes accipe illā diē dñicā ꝓ festo mobili sꝫ i sequēti die dñica celebraf festum mobi le. ⁊ i hoc differimus a iudeis qꝛ ipi terinum ⁊ festum mo bile celebrāt eodē die. Itē sciēdum est q̄ claues nō descē dunt vndeci nec superāt quadragita. Itē q̄rit quare p̄rio agit de numero aureo q̄ de clauibꝫ: ꝯ ita sit q̄ claues sūt digniores qꝛ valēt ad cognitionē festoꝝ mobiliū. Dicen dum ē q̄ claues ꝑ numerum aureum habēt cognosci: sed prius est ponere illud ꝑ quod aliq̄d cognoscit q̄ illud per quod illud cognoscit quare p̄rio agit de numero aureo q̄ de clauibꝫ. ad idē Omne notificās debꝫ p̄cedere notifica tum sꝫ sic ē q̄ aureus numerus ē notificās claues vo noti ficate. igit. maior ē vā. mior pꝫ. qꝛ opꝫ q̄ illud quod p̄sup- poit aliq̄d sit prius q̄ p̄suppositum. ordo ē Tu cognosces festum mobile ꝑ numeꝝ clauis i clauiuꝫ. tu debes ig̃ no scē claues ꝑ metra seq̄ntia. Sume: i. summitates digitoꝝ tunc nu nerāt numeꝝ auri apta. i attribue siue adde digi tis ꝓ clauibꝫ. i. ꝓ cognitiōe clauium: vicenos q̄nos i. xxv si numer⁹ aure⁹ situef i summitate policis. apta ig̃ tride ci si numer⁹ aure⁹ situef i summitate idicis ⁊ apta tride- nos. i. trigita plus a se. i. ꝯ hoc vnum. ⁊ sic erunt vnum et trigita si numer⁹ aureus situef i summitate medii ⁊ apta vā vigiti i vno dēpto a vigiti. xix. si numer⁹ aureus situef i modico ⁊ adde epta. i. septē ⁊ hoc si numerus situetur in summitate minimi. pol. i. polex p̄reit. i. p̄cedit. in. i. index id est deinde. si claues superāt id est excedunt quadra- ginta. moueto triginta. illud quod remanebit ē numer⁹

clauis tibi .i. tot habetis p nūero clauium quot remanebunt si reqris .i. si vis scire sep. septuagesim ā vl' quadra .i. quadragesimā i āno bissexti tu iungas .i. addas vnum ꝯ clauib9 .i. ꝯ numero clauiū circa .i. scdm bissextuz lux dñi .i. dies dñic9 p9 numer clauium dat festum mobile tibi .i. numer9 clauium cadat .i. finiat i lucē dñi .i. diē dñicalem suppone .i. cape diē dñicalē seqntē. ꝛ rō ē qz termin9 .i. finis clauium ꝛ festum mobile nunq celebrāt eodē die clauis .i. numer9 clauium icipiēs supple ab vndenis .i. vndecī referē ad q̄dragīta qz p ꝛ claues icipiūt nūare dies seqntes

Primus a g ianu post vltima g qz secunda
Martis q aprilis g tercia g qz suprema

¶ Hic docet auctor situationē clauium i mēsibz dicēs ꝙ supra priaz g/ ianuarij icipiunt numerari claues septuagesie ꝛ i vltia g ianuarij icipiunt claues quadragesie. ꝛ i scdā g martij icipiūt claues pasche ꝛ i tercia g april' icipiunt claues rogationum ꝛ i vlt a. g. april' icipiunt claues pētheccostes Et nota ꝙ dñica post claues sitas ē sedes festorū mobilium tñ si ille numer9 cadat i dñica nō debent ibi celebrari festa mobilia sz i sequēti dñica ne videamur iudeos imitari qm apud eos termin9 ꝛ festum eodē die celebrāt Ordo ē Primula .i. pria g/ ianu .i. ianuarij dat supple cognoscere septuagesimum/ vltia .g. eiusdē post .i. deide quadragesimā qz p ꝛ et secunda g/ martis pascha. et tercia .g/ aprilis rogationes. qz pro et et suprema. id est. vltima .g. eius aprilis festum penthecostes

Postea mobilia si vis cognoscere festa
Sep qua pa ro pē pris bru ne ci col dato sedem
Sedē festorū radix tenet indicis horum
Aureus hic numerus iuncturis inueniatur
Dat tibi post numerum dñi lux mobile festum

Pasca nec undenas aprilis q̄ ante kalendas
Nec post septenas maii valent eē kalendas

Hic docet auctor īuenire festa mobilia breuiꝰ ꝛ perfectius ꝑ versꝰ festis sixis deseruiētes dicens ꝙ ꝑ istas quinqȝ sillabas. s. pris. bru. ne. ci. col. hēmꝰ situatiōnē quīqȝ festoꝝ mobiliū. ita ꝙ ꝑ istā sillabā pris. q̄ situatur ī vsibus deseruiētibȝ ianuario ꝑ quā desinat deciaoctaua dies ianuarii hēmꝰ situationē septuagesīe. ꝑ bru. octauā diē februarii habemꝰ situationē quadragesīe. ꝑ ne. i. ꝑ istā sillabā ne q̄ situatᷣ in. xxii. die martii hēmꝰ situationē pasche. et ꝑ istā sillabā ci. q̄ situatᷣ in xxvi. die aprilis hēmus situationē rogationū. ꝛ ꝑ istā sillabā col. q̄ situatᷣ in. x. die maii hēmus situationē pēthecostes. Sedē festoꝝ. Postea dicit ꝙ nos debemꝰ istas quīqȝ sillabas in radice indicis ponē et ī illis debemꝰ inuenire aureū nūeꝝ in die dñica sequēti illū numeꝝ aureū situatᷣ festa mobilia de q̄bȝ q̄rere volumꝰ et si vsꝰ mēsis deficiat debemꝰ accipe versꝰ mensis sequentis ꝯputādo donec veniamus ad iūcturā diei dñice sequētis aureū nūeꝝ ꝛ ī tali die situatur festū mobile de q̄ q̄ris vbi gratia Si vis scire quot sūt septiane a natiuitate dñi vsqȝ ad brādones accipe istā sillabā bru. ꝛ situa istā ī radice indicis ꝯputa donec iuenias aureū nūeꝝ ꝛ si nūerꝰ sit in eadē iūctura ita ꝙ currat quīqȝ ꝓ aureo nūero nō accipe ibidem: sȝ q̄re diē dñicā post nūeꝝ aureū ꝛ ī ista est dies quadragesīe. ꝛ post ea ꝯputabis septimanas a natiuitate dñi vsqȝ ad illā diē dñicā ꝛ sēp iuenies festū ꝛ nūq̄ deficies. si ita sit ꝙ ꝓ littera dñicali hēmꝰ d. ꝛ sexdeci ꝓ aureo nūero tūc ista festa mobilia ꝓ illo ā̄no situāᷣtur in radice īdicis. Modo est Si vis cognoscere post ea q̄ dicta sunt festa mobilia dato istis festis. s. sep. i septuagesīe. pris. q̄. i. q̄dragesīe. bru. pa. i. pasche. ne. ro. i. rogatioibȝ. ci. pē. i. pēthecoste. post ea docȝ situationē illoꝝ festoꝝ ꝑ ipas quīqȝ sylla

bas dicēs radix Idicis tenet sedē hoꝝ festoꝝ nūer⁹ aure⁹
inueniatur hic in iūcturis lux dñi. i. dies dñicalis post nūeꝝ
aureū dat. i. ondit festū mobile tibi nec paschca vale ...
rāte vndēas kalēdas apꝛil nec p⁹ septēas kalēdas maii.
Ebdomadas a nat: pro festis idicis a dat
Quattuoꝛ hic septē tride octodecimqꝫ viginti
Vnum queqꝫ diem dat littera postea tacta
A dat ebdomadā tñ indicis. a. nisi tangā
Circa queqꝫ vacans iūctura diē mouet vnam
¶ Hic docet auctoꝛ ienire terim a natiuitate dñi vsqꝫ ad
festa mobilia/ et diuidit in tres partes. Pꝛio ondit ebdo
madas a natiuitate dñi vsqꝫ ad festa mobilia. Secūdo a
festo pēthecostes vsqꝫ ad festū btī Iohis baptiste: Tercio
a pēthecoste vsqꝫ ad aduētū dñi pꝛia i pꝛicipio. Secūda
a pēthe festis. tercia a pēthe distat. Itē pꝛia i duas. Pꝛio
facit quod dictū ē Secūdo poit quoddā notabile Secūda
a dabit. In pꝛia parte dicit auctoꝛ ꝙ si velim⁹ scire terim
a natiuitate dñi vsqꝫ ad festa mobilia debe⁹ situare istas
ebdoādas i sīgula idicis. ita ꝙ quattuoꝛ seruiunt sep-
tuagesie. ꝛ septē qdꝛagesie. trideci pasche ꝛ octodeci roga
tioibꝫ ꝛ. xx. pēthecostis postea debem⁹ iueire dñicā post pꝛi
matione lūe i qua dñica situāt festa mobilia illius anni
de quo qris. ꝛ quot erūt iūcture ab. a. Idicis vsqꝫ ad illam
diē dñicā i qua situāt festa mobilia tot erūt dies ꝫ ebdo
madis pdictis: tñ si festū mobile ē retro a idicis: quot iū
cture erūt retro tot dies deficiēt ab ebdoādis sicut qñ he
m⁹ xbi. p aureo nūero ꝛ e p littera dñicali tūc festa mobi
lia situāt sup e idicis ꝛ iō ab ebdoādis pdictis debem⁹ rebut
tres dies ꝛ sic de aliis. Postea ponit vnū notabile dicēs ꝙ
qlibꝫ a. dat vnā ebdoādā ꝛ cōuertēdo dies nō debemus cō-
putare. a. Idicis qꝛ est ebdoāda. Circa queqꝫ Hic dicit au

30

ctor ꝙ qlibet iũctura nõ tacta retro a ĩdicis nisi tãgamus a ĩdicis mouet. i. remouet vnã diẽ. ⁊ nota ꝙ iuncture pollicis nõ ꝯputãt hic. ordo ẽ Jsta littera a ĩdicis ĩ sũbungula eius dat edõadas septianas ꝓ festis mobilibꝫ a nat i. natiuitate dñi i. õndit nobis distãtiã a natiuitate dñi vsqꝫ ad festa mobilia qꝛ quattuor ꝓ septuagesĩa hic. i decẽ septẽ ꝓ quadragesĩa tride i. trideci ꝓ pascha. qꝫ ꝓ ⁊ ⁊ octodeci ꝓ rogationibꝫ. ⁊ vigiti ꝓ pẽthecoste q̃qꝫ littera tacta ꝑ situationẽ post ea i. post illas edõadas dat vnum diẽ i. tot dies dẽmus addere cum ꝑdictis ebdõadis quot sunt iuncture ab ĩdicis vsqꝫ ad dñicã sequẽtẽ numeꝝ aureum . ista dabit ebdomadam. nisi tangã a indicis. queqꝫ iunctura vacans / citra. idest retro mouet vnam diem

A penthe festis sic distant festa iohannis
Jndicis ebdõ adas g . ex dat et altera tollit
Ultra vel citra dic vt supra vice versa
A pente distat aduentus et vnde triginta
Eb do dat indicis a b tollit quelibet vnã
Andree festo vicinior ordine quouis
aduentum domini prima colit feria
Si cadat in lucem domini celebratur ibidem
Distat ab aduentu domini sic vera dies nat
Festi iũctura dat mobilis ebdomadas tres
Donec b tacta dat lucem littera queqꝫ

¶ Hic docet inuenire terminum a penthecoste vsqꝫ ad festum beati iohãnis baptiste diceus ꝙ si nos velimus scire quot ebdomade sunt a penthecoste vsqꝫ ad festum beati iohannis baptiste debemus ponere sex ebdomadas supra g ĩdicis. pꝰea debemꝰ iuenire festũ mobile post aureũ nũeꝝ anni de quo ꝗrimꝰ ⁊ ꝙ erũt iũcture vsqꝫ ad festũ mo

bile tot dies hēmus remoueŕ ad aliis sex ebdoādis si vo fe
stum sit citra .g. idicis tot dēmus addē dies cum illis sex
ebdoādis quot sunt iuncture citra g idicis ⁊ sic ista cīa cō
traria est r̄ne p̄cedēti. a p̄ethe distat. hic docet auctor incī
re terim a penthecoste vsq3 ad aduētum dñi. Et diuidit in
duas p̄rio facit quod dictum ē. scđo ondit vbi dēmus
icipe aduētum. se. sūda. ādree festo. Unde nota q̄ .xxix. eb
doāde p̄nt esse a p̄ethecoste vsq3 ad aduētum dñi ⁊ nō plu
res s3 bñ pauciores ⁊ nō ē curādum de dieb3 q3 nulli sunt
dies imo ebdoāda sp̄ p̄ficiŕ eo q̄ ābo festa sunt sp̄ i die dñi
ca. vñ si p̄ethecostes sit ꝓpe festum bti iohānis bpte tunc
sunt pauciores septiāe a p̄ethecoste vsq3 ad aduētum dñi
vñ sp̄ a natiuitate bti iohis bapte sunt vigīti .ii. septiane
cum quiq3 dieb3 ⁊ ió cū numeraueris de tp̄e a p̄ethecoste
ad natiuitatē bti iohānis bapte leuiter poteris scire ebdo
madas a p̄ethecoste vsq3 ad aduētū dñi vñ vigītinouē eb
doāde volunt pōi supra a idicis s3 ḡl3 b ab illa a vsq3 ad fe
stum mobile reōuet vnā septianā nō curādo de dieb3 vt
dictū est (ādree festo) hic docet auctor incire diē aduēt⁹
dñi dicēs q̄ i dñica ꝓpiquiori festo bti ādree situaŕ aduent⁹
dñi siue illa dies dñica p̄cedat siue sequaŕ ⁊ si in die dñica
celebraŕ festum bti ādree i illa die ꝓpria situaŕ auēt⁹ dñi.
Ordo ē. Festa scti iohis distāt sic a festo p̄ethe. (ibi p̄talis
ꝓ si ġlari nūero est g idicis dat sex ebdoādas ⁊ altera .g
tollit i. reōuet dic vltra vł citra vł vice uersa i. ecōuerso vt
supra ⁊ postmodum doc3 distātiā q̄ est iter p̄ethecostē ⁊ ad
uētum dñi dicēs. ⁊ aduēt⁹ distat trigita ebdoādis vnde .i.
vna dēpta a p̄ethe .i. a festo p̄ethecostes. q3 a idicis dat vi
gītinouē ebdoādas ⁊ q̄libet b littera tollit .i. reōuet vnā
p̄ria feria dñica viciniori .i. ꝓpiquiori festo ādree quis ordie
i. siue a p̄te añ siue a p̄te post colit aduētum dñi. si festum
ādree cadat ⁊ i eueniat i luce dñi. i dominicā aduēt⁹ dñi ce
lebraŕ ibidem .i. i illo die. vera dic nat idest natiuitatis

supple sic dicitur ab aduentu dñi. iunctura festi mobilis dat tres ebdomadas vsqz littera dat lucem: i: dñica donec. b. sit karta id est quot sunt iuncture ab aduentu vsqz ad. b. tot dies cũ tribus ebdomadis dicitur esse.

Annũ discerne per partes suntqz quaterne
Per petro detur estas exinde sequetur
Hanc dabit Urbanus: autũnũ simphorianus
Festum clementis hyemis caput est orientis
Vadit hyems retro cathedrato symone petro
Dant crux lucia cineres carismata dia
Quod fit in angaria quarta sequenta feria
Post pen cru lu ci: sunt quattuor tempora anni:

In parte p̃cedẽti auctor determinauit de tribz ptibz p̃ncipalibz sui libri. hic determinat de quarta ⁊ vltima. Et diuiditur ĩ duas ptes. Pmo facit quod dictũ est. scdõ determinat de ieiuniis. Scdã. dat crux lucia. ⁊ qz facit mẽtionẽ de tp̃e videamus qd sit tp̃s. Vñ dicit beatus augustinus. In tp̃e sumus ⁊ ĩ tp̃e loquimur et qd sit tp̃s ignoramus. Tẽpus est quo mũdus icipit ⁊ mũdus finit vel sic. Tẽpus est pars eternitatis ⁊ cũ hoc mensiũ ⁊ ebdõadarum .. vel sic spaciũ diurni et nocturni circa diminutionẽ vel sic. Tẽpus est mẽsura motus rerum mutabiliũ q̃ mũdus icipit et q̃ mũdus finit secũdũ prius ⁊ posterius. Tempus est materia compoti De diuisione tp̃is visũ ẽ supra. Vñ ãtiq̃ cõpotiste ãnũ diuiserũt ĩ quattuor ptes. scz ĩ ver/estatẽ/ãtũnũ et hyemem Quare ver sic vocat: Ratio est qz ver dicitur a vireo vires qz tũc oĩa icipiũt virere. estas dicit ab estu qz calidus est. Autũnus grece dicit vl' iterptat: morbidũ latine qz tũc multi morbi apiũt vl' nascũt. Hyẽs dicit ab em quod ẽ dimidiũ

Petrus. et andreas. paulus: cum simone iudas
Vt ieiunemus nos admonet atqz matheus

Ista pars diuidit in quattuor ptes scdm qz posit quattuor notabilia. Scda. Inde dies egros. Tercia. Si p quinos nos. Quita Noscere si qris In pria pte dicit auctor qz nos debem9 ieiunare i vigiliis istorum festorum. scz i vigilia natal' dni / i vigilia penthecostes / in vigilia bti iohanis baptiste bti laurentii / assumptionis bte marie / et simi liter in luce. i. i die bti marci euangeliste / in vigilia apostolorum petri et pauli / et andree / in vigilia apostolorum symonis et iude / i vigilia bti mathei apostoli et euangeliste Sed qritur quare ieiunamus i die scti marci et no in vigilia: Ratio e qz in illa die portant cruces et fiunt pcessiones: ideo ppter eleuationem crucis pualet ieiunare in die marci qz in vigilia cum cruces portant circu circa ecclesiam. Et nota qz btus mathias no hz ieiuniu. qz no fuit de nro duodecim apostolorum. Jacobus maior ctra pascha occisus fuit: et eius festu celebrat octauo kalendas augusti ppter ecclie dedicationem. etiam i festo bti bartholomei no ieiunamus: qz fuit excoriat9 et no est nobis certu qua die mortu9 est In vigilia bti thome no ieiunam9: qz e i aduentu dni: Etia no est csuetu ieiunare de bto mathia apostolo et euagelista: quia est post natiuitate dni. igit. etc Ordo est. Tu ieiunes in istis vigiliis nat. id est natiuitatis domini: qz pro et et penthe. i. pentecostes. iohan. i. iohanis. lau. i. sancti laurentii sumptio id est assumptionis sancte marie. qz pro et. et luce id est die marci. Petrus / et andreas / paulus: iudas cu symone admonet nos vt ieiunemus / atqz matheus.

Inde dies egros p versus noueris istos.
Augurio decies audito lumine clangor

Liriquit olēs abies colit colus escula galus.
Dibus in reliquis sed nō hic. h. numerabis
Hic docet auctor inenire dies egros p duodecī dictiones quaꝝ pⁱa deseruit ianuario. scdā februario ⁊ sic de aliis. ita qꝫ p solo mēse dēmus accipe pⁱas sillabas cuiuslibet dictōis: ⁊ ex illis duabꝫ syllabis cape duas pⁱas litteras ⁊ si sīt plures syllabe q̄ due hoc est causa metri: nec debes de his curare: qꝛ nō sūt de ꝓposito. Vñ dico qꝫ nos dēmus cape pⁱaꝫ litterā cuiuslꝫ duaꝝ pⁱaꝝ syllabaꝝ ⁊ quota est pⁱa littera pⁱe syllabe ī alphabeto tota ē dies egiptiaca ī illo mēse ꝯputādo a capite eiusdē. Itē quota ē pⁱa littera scdē sillabe ī alphabeto tota ē dies egiptiaca ī illo mēse ꝯputādo retrograde vl' retrocedēdo. Et nota qꝫ. h. p littera hic nō ē ꝯputāda. Itē nota qꝫ pⁱa littera pⁱe syllabe ꝯputat̄ ad tālē notificationē ī pⁱcipio mēsis. sꝫ pⁱa littera scdē syllabe seruit eidē mēsi q̄tū ad finē eius. Si autē fuerīt plures syllabe q̄ due nichil faciūt nisi q̄tū ad pfectionē v̄sus. Sꝫ videt̄ qꝫ nō sit nisi decē dies egiptiaci: qm̄ isti dies dicūt̄ a plagis q̄s ī illis diebꝫ de⁹ misit ī egiptū ꝓpter maliciā pharaonis et gētis sue. sꝫ solū fuerūt decē plage. ergo solum erūt decē dies egiptiaci. Dicēdū est qꝫ nō sūt nisi decē pⁱcipales. sꝫ tñ sūt vigitiquattuor tā pⁱcipales q̄ min⁹ pⁱcipales. Itē nota qꝫ scdm̄ quosdam isti dies vocāt̄ egri: qꝛ ī illis diebꝫ si quis inciperet egrotari: scdm̄ illos oportet eū mori. Sꝫ illud est falsum ⁊ contra fidē catholicam: sꝫ dicūtur egri qꝛ ī illis diebus misit deus egritudinem in egiptiacos. Nota qꝫ in illis diebus nō licet alicui minui sanguinem eius: sꝫ hoc nō ē ꝓpter hoc quin in illis diebus sit bonū flebothomiū: sꝫ ꝓpter suspitionem remouendā q̄ñ aliqui antiqui faciebāt minui sāguinē in illis diebus ad sacrificandium plutoni. i. deo īfernali: ideo pⁱohibitum fuit ne aliquis ī illis diebꝫ san

guinē suū faceret minui ne plutoni videretur sacri..care ⁊ hoc prohibet qui dicit kalendas mensium nec dies egiptiacos obseruare debetis. Et nota ꝙ antiqui dicunt horas esse in illis diebꝫ in quibus horis si aliquis minueret sanguinē suū: cito morte caderet. sꝫ hoc est falsum. Ordo est Tu noueris ide dies egros i qbꝫ punitio immissa ē sup egiptos per istos versus Augurio. ⁊c. tu numerabis /h/ in reliquis id est i omnibus aliis horis. sed non numerabis hic id est in isto numero dierum.

Mensalus illud habet armatus filia fidus
Minus agit sedet elizos zephirus aufert

In istis duobus versibus sūt duodecī dictiones mēsibus deseruiētes. pria prio/scdā scdō. ⁊c. Unde p primā litterā prie syllabe cuiuslibet dictōis hēmus i qua hora deus misit plagā sup egiptiacos a capite mēsis. ⁊ p priaꝫ scdē syllabe hēmus in qua hora deus misit plagā sup egiptiacos in fine mēsis. verbi gratia. Mēsalus est pria dictio q̄ deseruit ianuario. accipiamus .m. que cōputādo est duodecima littera in alphabeto. ergo i duodecia hora misit deus plagā in egiptiacos i prima die egiptiaco ianuarii Similiter i pria littera scdē syllabe eiusdē dictionis quo est. s. ⁊ est sexta in alphabeto. ergo i sexta misit deus plagam super egiptiacos in septia die ianuarii in fine cōputando retrograde. ita ꝙ /h/ pro littera cōputatur. ⁊ sic de aliis. Quod autē sit decē plage principales patet p hos v'sus. Prima rubens vnda: ranarum plaga secunda: Inde culex tristis: puniscia notātur in istis. Quinta pecus strauit sed viscera sexta crepauit. Inde subit grādo: post brucus dente nephando. Nona tegit solem paruam tegit vltia prolem Ordo est. Mensalus est pro primo mense scilicet pro ianuario et sic de aliis.

Si per quindenos dñi diuiseris annos
His tres adiungens indicio sit tibi presens
Dãt centũ gentos: tibi mille. xv. quoqz reddunt
Dum redit october indicio sit noua semper
Quattuor atqz tribus ipsi prelata diebus.

Hic determinat auctor de indicione. Et diuiditur i duas Prio docet iuenire indiciõnẽ, Secũdo docet eius renouationẽ Scdã. dum redit october Sed qr fecit mentionẽ de inditione: videamus quid sit idicio Unde inditio est spacium quindeci annorum ad habendum cõsuetudinem romanorũ Tẽporis inditio cepit initiũ a romanis. qr cũ ipsi totũ mũdũ subiugauerũt. edictũ fecerũt vt oẽs hoies de quacũqz puicia i quideci ãnis tria persoluerent tributa. sub tali conditione φ i fine primi lustri persoluerent ea ad arma fabricanda: z in fine secundi lustri argentũ ad stipẽdia militũ persoluẽda. z i fine tercii lustri aurium ad ponẽdũ in erario cõmuni vel in gazophilacio. Et dicitur gazophilaciũ a gaza gaze. z philax quod ẽ seruare: qr ibi ponũtur z seruantur gaze congregate. aut potest dici inditio totus numerus quindeci annorũ: z reuertitur i quindecimo anno ad primũ. z erat tãte memorie, apud romanos φ nullũ pactũ nullũqz firmũ esset priuilegium vel stabile: nisi attribueretur annus inditionalis: z fecerũt vt facta inditioue memoria haberetur eorũ Et dr inditio ab indico idicas. itaqz visũ ẽ quid sit inditio Unde nota φ annus dñi diuisus p quindecim tribus additis qui iã trãsi rant qñ natiuitas manifesta fuit in hoc seculo: possumus habere inditionẽ cuiusĩz ãni ex residuo talis diuisionis: z si nichil restat ex tali diuisione: tunc sumus i quindecimo anno inditionis Postea dicit φ in octobri sep[te]

renouatur iditio in octaua kalēdas octobris que est uakt septēbri in septima die ante octobrem: et ita cōsueuerūt romani. Postea dicit q de mille diuisis per quidecim remanent decem/ et ex centum decē. Item nota q propter inuenes iditio sēper habetur in diuidendo annos domini per quindecim et illud quod nequit partiri per quindecim tribus annis additis erit iditio q sēp cum hoc quod remanet debemus addere tres ānos vel aliter nō haberemus cōpotum. Ordo est Si diuiseris annos ab incarnatione dñi per quindenos. idest quindecim adiūges/tres annos his pdictis. inditio. idest illud spacium temporis sit psens/centū diuisi per quindecim dant gentes. idest decem. quoqz. idest etiam et mille reddunt decem tibi. inditio. semper sit noua. idest renouetur dum pro quando october redit prelata quattuor atqz pro et et tribus septē diebus ipsi octobri. idest inditio renouatur sigulis annis septem diebus ante octobrem

Noscere si queris que littera sit tabularis
Alphabeta duo debes cognoscere primo:
A post pūct primum sz a p punct esto secūdum
Vel prime nigre fiant rubeeqz secunde
Primū finit i u: reliquum se teriat in q
Indicis icipiet ra primum septa secundum
Incipiet medici post aurum tangere lucem
Que domini poterit hec littera sit tabularis
Nūc sequitur vltimū capitulū istius libri i quo auctor docet iuenire litterā tabularē cuiusz ānī et q ea sūt tradite e cōfuse i cōpoto ad iueniendū festa mobilia et noticiā tēporis iō subiūgit auctor de tabulis. Primo dās rlām gnalē

ad oēs terminos ī qb⁹ p vnā solā litterā festa mobilia ⁊ mˡᵗ
ta alia possum⁹ scire vl' iuenire. Nota ꝙ eadē materia cō
poti p̄cedens ⁊ eadē itentio est hic sed melior est vtilitas
hui⁹ notabilis. qꝫ sub breuitate multa hic ponuntur que
prolixe in p̄dictis narrant. Et pōt diuidi in duas. Primo
docet inuenire duo alphabeta Scdō docet illoꝝ valorem
Scdā b. sex ebdoādas. prio docet alphabeta Sdō docet
situare illa ī manu sinistra Scdā Indicis icipiet Itē ī du
as. Prio facit quod dictū est. Scdō pōit drām iter duo al
phabeta siue iter litteras illoꝝ Scdā Primū finit Et illa
diuidit in duas scdm̄ ꝙ ponit duas differētias. Scdā vel
prie nigre. In pria parte dicit auctor ꝙ si vel scire q̄ litte
ra sit tabularis debes cognoscē duo alphabeta. deiñ di
cit ꝙ littere pri alphabeti dn̄t habē vnū pūctū p⁹ se / sed
litere secūdi alphabeti dn̄t habere āte se ⁊ hoc modo drūt
ista duo alphabeta Deiñ pōit aliā differētiā dicēs ꝙ litte
re pri dn̄t eē nigre. ⁊ littere secūdi dn̄t esse rubee. Postea
dicit ꝙ primū icipit p b. ⁊ finit ī. u. ⁊ scdm̄ icipit p a. ⁊ finit ī
q. ita ꝙ h. p littera ꝯputat (Indicis icipiet) Hic docet situ
ationē illoꝝ alphabetoꝝ dicēs ꝙ primū icipit ī radice idi
cis ⁊ ibi b. pōit p pria littera pri alphabeti ⁊ situāt littere
sequētes ī iūcturis idicis medii / ⁊ medici vsqꝫ ad sextā iū
cturā eiusdē medici ī quo situat pria littera secūdi alpha
beti scilicet a. ⁊ situāt ista duo alphabeta ī iūcturis iterio
rib⁹ ⁊ exteriorib⁹ quattuor digitoꝝ ꝯputādo prio iūcturas
interiores idicis. ⁊ postea exteriores. ⁊ siliter ī aliis digi
tis. ita ꝙ scdm̄ alphabetū finit in grossa radice idicis ibi
(P⁹ aurū) Dicit auctor ꝙ littera tabularis siue sit primi
alphabeti siue secūdi cadēs supra litterā dn̄icalē post au
reū numerū. i. post iuncturā in qua situatur numerus au
reus est littara tabularis anni in quo sumus. Nā post isti
turā ī qua est numer⁹ aure⁹ anni de qu[o] querimus tūc de
bem⁹ iuenire litterā dn̄icalē ⁊ postea situare litteras pri

alphabeti & scdi vsqz ad dle dnicale & tunc littera cadens su-
pra dnicale est tabularis anni. Ordo est. Si queris i. scire vis no
scere q littera sit tabularis tu debes cognoscere primo .i. in
primo anni via duo alphabeta ee. primum alphab. esto .i. sit. p9
punct. i. punctu hui9 littere b. scz scdm esto h. i. ani punct. i. punctu
a. vl prime littere tabulares fiant nigre. qz pre & scde rubee et
sit primu alphabetu finit i. u. reliquu .i. scdm alphabetu
terminat i q. consiter hic docet situare ista duo alphabeta di-
cens ra. i. radix indicis incipiet primu alphabetu. vl iunctura. i.
scda subbugula medici incipiet scdm alphabetu hec littera
sit tabularis que poterit tangere lucem domini .i. diem
dominicam post aurum id est numerum aureum

B sex ebdomadas f septenas dat n octo.
V qz nouem g. secunda decem quibz o dabit vna
Addidit ebdomadis b: dies tres initiales
Littera queqz sequens premissis addidit vnam
Anno bisexti vult vna dies superaddi

¶ Hic docet auctor valore alphabetorum dicens q qn. b. pri
alphabeti est littera tabularis hem9 i illo anno sex edoma
das & tres dies inter natiuitate dni et brandones qn. f. se
pte qn n. octo. qn u. noue & iste littere sunt pri alphabeti qn
g. secundi alphabeti est littera tabularis hem9 dece. qn. o.
vndeci. Et sic hem9 litteras pricipales tabulares quaru
quattuor sunt primi alphabeti. s. b. f. n et. u. et due secundi
videlicet. g & .o. alie aut littere sequetes istas litteras pri-
cipales addut tot dies quot sunt littere p9 littera pricipale
quando aliqua littera non pricipalis est tabularis tunc
sunt tot septimane a natiuitate dni vsqz ad quadragesi-
ma quot erunt si littera pricipalis precedens illa min9 prin
cipale esset tabularis cu tot diebz quot sunt ab illa littera
principali precedete vsqz ad littera tabulare. tamen in anno

bissextili dz superaddi vna dies ꝓpter bissextū. ¶ Ordo l
Ista littera b primi alphabeti dat' sex ebdõadas ⁊ dat sep
tenas. n dat viii. qz ⁊. u. dat ix. g scdã. i. q̃ ē in scdõ alpha
beto dat decē qbz ꝓdictis: o: dabit: i: addet vnã e dõada
b/addidit tres dies īitiales ebdõadis. i. ⁊ ipis ebdõa. qz
lr̃a sequēs addidit vnã diē ꝑmissis. i. cū ꝓdictis v a dies
vult superaddi anno bissexti id est anno bissextili

Lr̃e tabulares	aureus numerus	Lr̃e dñicales	Septuagesie	quadragesie	Festa pasche.	Rogationes.	Pētecostes.
	vi		Januar.	Februar.	Marti⁹	April.	Mai⁹
b.	xv	d	xviii	viii	xxii	xxvi	x
c.		e	xix	ix	xxiii	xxvii	xi
d.	xiii	f	xx	x	xxiiii	xxviii	xii
e.	ii	g	xxi	xi	xxv	xxix	xiii
f.		a	xxii	xii	xxvi	xxx	xiiii
g.	x	b	xxiii	xiii	xxvii	May. i.	xv
h.		c	xxiiii	xiiii	xxviii	ii	xvi
i	xviii	d	xxv	xv	xxix	iii	xvii
k.	vii	e	xxvi	xvi	xxx	iiii	xviii
l.		f	xxvii	xvi	xxxi	v	xix
m.	xv	g	xxviii	xviii	April. i.	vi	xx
n.	iiii	a	xxix	xix	ii	vii	xxi
o.		b	xxx	xx	iii	viii	xxii
p.	xii	c	xxxi	xxi	iiii	ix	xxiii
q.	i	d	Febru. i.	xxii	v	x	xxiiii
r.		e	ii	xxiii	vi	xi	xxv
s.	ix	f	iii	xxiiii	vii	xii	xxvi
t.		g	iiii	xxv	viii	xiii	xxvii
v.	xvii	a	v	xxvi	ix	xiiii	xxviii

Lr̃e tabular̃	Aure⁹ numer⁹	Lr̃e dñicales	Septuagesi(ma) Januar.	Quadragesi(ma) Febr.	Festa pasche Martius.	Rogationes April.	Penthecostes Maius.
A	vi	b	vii	xxvii	x	xv	xxix
b		c	vi	xxviii	xi	xvi	xxx.
c.	xiiii	d	viii	Mar. i	xii	xvii	xxxi
d	iii	e	ix	ii	xiii	xviii	Juni⁹ i.
e.		f	x	iii	xiiii	xix	ii
f.	xi	g	xi	iiii	xv	xx.	iii.
g		a	xii	v	xvi	xxi	iiii
h	xix.	b	xiii	vi	xvii	xxii.	v
i.	viii	c	xiiii	vii	xviii	xxiii	vi.
k		d	xv	viii	xix	xxiiii	vii
l.		e	xvi	ix	xx	xxv.	viii
m		f	xvii	x	xxi	xxvi	ix
n		g	xviii	xi	xxii	xxvii	x.
o		a	xix	xii	xxiii	xxviii	xi
p		b	xx	xiii	xxiiii	xxix.	xii.
q		c	xxi.	xiiii	xxv	xxx	xiii

¶ Hec p̃cedẽs tabula valet ad sciẽdũ q̃ littera sit tabula
ris in p̄mo ordine In secũdo q̃s nũer⁹ aureus In tercio q̃
littera dñical̃ In quarto i quo mẽse ꝛ quota mẽsis erit sep
tuagesima. In q̄nto i quo mẽse ꝛ quota mensis erit qua
dragesima In sexto in quo mẽse ꝛ quota mẽsis erit roga
tiões. In vltio in q̃ mẽse ꝛ quota mẽsis erit penthecostes.
Unde aduertẽdũ est ꝙ pro intelligentia eiusdẽ tabule ẽ
supponitur per tabulã precedẽtem positam i suo loco in
presenti opere in quoto anno cicli solaris solaris sumus
idest quot habemus pro aureo numero. et quã litterã do
minicalem habem⁹/ deinde oportet respicere vbi est il

Numerus aureus in scd'a linea ⁊ ire ad litterã dñicalẽ sequẽ
tẽ p̄dictũ nũerũ aureũ ⁊ directe ꝓcedere ꝑ ordinẽ secundũ
p̄dicta festa Sed tñ aduertendũ est ꝙ nos non dẽmus ac
cipere litterã dñicalẽ si directe ponat̃ post p̄dictũ nũerũ
aureũ in anno bissextili Et in ãno bissextili nõ debemus
accipere litterã dñicalẽ si imediate sequat̃ p̄dictũ nũerũ
aureũ: sed dẽmꝰ recurrere ad litterã dñicalẽ positã i scdõ
loco post p̄dictũ numerũ aureũ Sic est aduertendũ ꝙ s
vnoq̄q̄ anno bissextili ꝓ septuagesima ⁊ quadragesima
sic ipa requirat debemꝰ manere sup priori littera ⁊ ꝓ aliis
festis. s. pasche ⁊ pẽthe. ⁊ rogationibꝫ debemus ascendere
ad superiorẽ litteram predicte prioris. que littera erit do
minicalis pro predictis vltimis festis mobilibus

¶ Breue compendium

Queuis antiqui potuerunt scribere libris
Decurrendo polum constanti mente rotundum
Aeriasq̄ domos tentando et sydera cuncta
Queq̄ fluunt ex his et quomodo sol moueatur
Intus habes collecta breui compendio et arte

Diuisio libri

Quattuor in libro partes non latet esse
Quarum prima notat quis solis circulus extat
Altera demonstrat quo ciclo luna mouetur
Tercia festa docet que continuo variãtur
Quartaq̄ temporibus partitur quattuor annum



Diffinitio cicli solaris

Est spacium ciclus solaris quo peragrando
Celum signiferum complet septem quater annos
Sol et ad idem punctum cursum petit vnde recessit
Hos annos domini clare tibi littera monstrat
Quos in iuncturis debes mutare sinistre